

1987 ஏப்ரல் 30]

இணைப்பு III.

[38 ம் பக்கத்திலுள்ள அடிச் குறிப்பைக் காண்க.]

கொள்கை விளக்கக் குறிப்பு.

வனத்துறை.

1987-88.

1. இயற்கை நமக்களித்துள்ள அரிய பல செல்வங்களுள் காடுகள் முக்கியமானதொன்றாகும். இயற்கை அமைப்பில் காடுகள் அடிப்படையான ஒரு அங்கமாக உள்ளது. மனித வாழ்விற்கு ஆதாரமான அடிப்படைத் தேவைகளை நல்குவது காடுகளாகும். நீரூற்றுகளில் தண்ணீர் வற்றாமலும், வெள்ளச் சேதத்தைத் தடுக்கவும், நிலவளத்தைக் காத்து நமது நல வாழ்விற்குப் பயன்படுத்தத்தக்க நிலப்பரப்பினை அதிகப் படுத்த தேவைப்படும் மரங்களைப் பாதுகாக்கவும் காடுகள் வழி செய்கின்றன. வெப்பநிலை, சுத்தமான காற்று இவைகளையும் தக்கபடி பெற காடுகள் உதவுகின்றன.

(அ) எனவே, காடு வளர்ப்பில் நமது தலையாய குறிக்கோள், முதலாவதாக ஒதுக்கக்காடுகளில் தற்போதுள்ள பசுமைமாறாத காடுகளைப் பாதுகாப்பதும், அடுத்து தரிசு நிலங்களையும், மற்ற பொதுநிலங்களையும் மரங்கள் வளர்த்து பசுமை ஏற்படுத்துவதுமாகும். கடந்த ஆண்டு (1985-86) 14,200 ஏக்கடர் பரப்பில் ஒதுக்கக்காடுகளில் மரங்கள் வளர்க்கப்பட்டன. அதே போல காடுகளல்லாத மற்ற நிலங்களிலும் 18,500 ஏக்கடர் பரப்பில் மரங்கள் வளர்க்கப்பட்டன. இந்த நல்ல முயற்சிக்கென மேலும் அதிகமான நிதி ஒதுக்க நாம் முயலுவோம்.

(ஆ) தாவரங்கள், விலங்கினங்கள் போன்ற அனைத்து உயிரினங்களும் வாழப் பாதுகாப்பான உறைவிடமாக காடுகள் விளங்குகின்றன. ஒதுக்கக் காடுகளாகவும், வனவிலங்குப் புகுவிடங்களாகவும் உள்ள ஏறத்தாழ 2,18,000 ஏக்கடர் பகுதி இன்னும் பசுமை மாறாத இயற்கைக் காடுகளாகவே உள்ளன என்பது மகிழ்ச்சிக்குரியதொன்றாகும். இந்தப் பகுதிகள் கூடுமான வரை எவ்வித இடையூறுகளுக்கும் ஆளாவதில்லை. இருப்பினும், இந்தப் பகுதிகளிலுள்ள உயிரின சூழலை தக்கபடி பாதுகாக்கவும், மேம்படுத்தவும் திட்டமிட்டுள்ளோம்.

(இ) மரம் வளர்ப்பினை விரிவாக்கம் செய்வது தரம் தாழ்ந்த காட்டுப் பகுதிகளில் தான் சாத்தியமாகும். அதே சமயத்தில் தற்போதுள்ள மரங்கள் நிறைந்த காட்டுப்பகுதிகளிலேயே அதிக மரங்களை நடுவதோடு, ஆங்காங்கு வளரும் தகுந்த இன மரங்களையும் நட்டு வளர்த்து அதிகமான மரங்களை வளர்ப்பதும் தேவையாகிறது.

[1987 ஏப்ரல் 30]

(ஈ) மரங்களடர்ந்த பகுதிகளின் பரப்பினை அதிகரிப்பது தான் நமது முதற்கண் நோக்கு எனிலும், காடுகளைப் பாது காக்கவும் அனைத்து முயற்சிகளும் மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

(உ) கிராமப்புற மக்களின் எரிபொருள் தேவையினை நிறைவு செய்யும் பொருட்டு “ வனவிரிவாக்கப் பணிகள் ” மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. சமூக நலக் காடுகள் திட்டம் இதற்கான வாய்ப்பினை நல்குகிறது.

(ஊ) வனப்பகுதிகளை ஒட்டியுள்ள கிராமப் புறங்களில் சமூகநலக் காடுகள் திட்டத்தினை செயல்படுத்துவதன் மூலம் பழங்குடி மக்களும் ஈடுபாட்டுடன் பங்கு கொள்ளவும், கிராமப்புற மக்களும் பயன்பெறும் வண்ணம் வனப்பணிகளை நிறைவேற்றுவதன் வாயிலாக இதுதான் வரை பயன்படுத்தப்படாத மனித சக்தியினை ஆக்கவேலைகளுக்கு பயன்படுத்தவும், அவர்களின் பொருளாதார நிலையினை மேம்படுத்தவும் முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

2. வனப்பரப்பு :

2.1. 1985-86-ல் காடுகளின் மொத்தப் பரப்பு 22,379 சதுர கிலோ மீட்டர் (அல்லது 2.2 மில்லியன் ஏக்கடர்). இது நமது மாநிலத்தின் மொத்த நிலப்பரப்பில் 17.22 விழுக்காடாகும். ஒதுக்கக்காடுகளின் பரப்பு 18,375 சதுர கிலோ மீட்டர், ஒதுக்க நிலம் 3,390 சதுர கிலோ மீட்டர், வகைப்படுத்தப்படாத காடுகள் 614 சதுர கிலோ மீட்டர்.

2.2. சட்டப்படி அறிவிப்பு செய்து அதிக அளவு நிலப் பரப்பினை ஒதுக்கக்காடுகளாக மாற்ற ஒவ்வொரு ஆண்டும் நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. 1985-86-ல் 63 சதுர கிலோ மீட்டர் பரப்பு ஒதுக்கக் காடுகளாக மாற்றப் பட்டது.

2.3. விமானம் மூலம் நில ஆய்வு செய்யும் நவீனயுத்தி நம்மிடமுள்ள வனவளம்பற்றி மேலும் தெளிவான கணிப்பினை பெற உதவுகிறது. இதன் துணை கொண்டு வனவள ஆய்வு நடத்த முயற்சி மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

2.4. விண்வெளி ஆய்வுக்கலம் மூலம் பெறப்பட்ட தொகுப்பு நிழற்படங்கள் மற்றும் விமானத்திலிருந்து எடுக்கப்பட்ட புகைப்படங்களின் துணையும் கொண்டு காடுகளின் நிலைபற்றி கணிப்பு செய்வது அவசியம். இவ்விரண்டு முறைகளும் நமக்கு காடுகளின் நிலைபற்றி பரந்த ஒரு கண்ணோட்டம் கிடைக்க உதவுகிறது. இதைத் தொடர்ந்த களத்தில் நடத்தும் கணிப்புகள் நமக்கு உண்மை நிலை பற்றி தெள்ளத்தெளிய அறிய உதவும்.

1987 ஏப்ரல் 30]

2.5. நாம் இதுவரை 6 கோட்டங்களில் வனவளம் பற்றிய களக் கணிப்பு நடத்தி, தோராயமாக விபரங்களும் சேகரித்துள்ளோம். அதன்படி இக்கோட்டங்களிலுள்ள மொத்த நிலப் பரப்பான 3.42 இலட்சம் எக்டேரில், 2.15 இலட்சம் எக்டேர் மரங்கள் அடர்ந்துள்ள பகுதியாக உள்ளன என்பது நமக்கு மிக்க மகிழ்ச்சி தருகிறது.

2.6. 1980-ல் வனப் பாதுகாப்பு சட்டம் நடைமுறைக்கு வந்த பின்னர் வனவளம் சாராத பணிகளுக்கு 337 எக்டேர் காட்டு நிலங்கள் அணை கட்டவும், மின்கம்பி வரிசை நிறுவவும் குடிநீர்த் திட்டங்களுக்கும், விண்வெளி ஆராய்ச்சிக்கும் தரப்பட்டுள்ளன. இது பற்றி நாம் மிகவும் கண்காணிப்பாகவுள்ளதால், காட்டு நிலங்கள் மேலும் குறைவுபடுவதைத் தடுக்க இயலுகிறது.

3. வருவாயும், செலவும் :

3.1. வருவாய்—

1986-87-ல் 28.49 கோடி ரூபாய் வருவாய் எதிர் பார்க்கப்படுகிறது. வருவாயில் பெரும்பங்கு சந்தனக்கட்டை மற்றும் தொழிற் துறைகளுக்கு மூலப் பொருட்கள் வழங்குவதன் மூலமாக கிடைக்கிறது. விபரம் வருமாறு :—

வருவாய் விபரம்.

கோடி ரூபாய்.

(அ) சந்தனக்கட்டை	...	14.00
(ஆ) தொழிற் துறைகளுக்கு பொருட்கள் வழங்குதல்.	...	6.18
(இ) காடுபடு சிறு பொருட்கள்	..	0.98
(ஈ) மூங்கில், முந்திரி, சவுக்கு, மென் மரம், சமூக நலக் காடுகள் மற்றவை.	..	7.33

28.49

1987-88-ல் 26.75 கோடி ரூபாய் வருவாய் எதிர் பார்க்கப்படுகிறது.

3.2. செலவினம்—

1986-87-ல் செலவு 34.40 கோடி ரூபாய் ஆகும்.

1987-88-ல் 39.05 கோடி ரூபாய் செலவிட ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது. இச்செலவில் பெரும் பகுதி காடுகளின் உற்பத்தித் திறனைப் பெருக்க அவற்றின் மேம்பாட்டுப் பணிகளுக்கான முதலீடாகும்.

[1987 ஏப்ரல் 30]

9. வன மேம்பாடு :

4.1. கடந்த முப்பது முதல் நாற்பது ஆண்டு காலமாக வனத் துறை உற்பத்தி நோக்குடன் இசைந்த மரம் வளர்ப்புத் திட்டங்களை செயல்படுத்தி வருகிறது. காட்டுப் பகுதியினுள் இதுவரை 3.65 இலட்சம் எக்டேர் மரங்கள் வளர்க்கப்பட்டுள்ளன. மரம் மற்றும் மரக் கூழ் சார்ந்த தொழிற் துறைகளுக்கு இது பெரிதும் உதவும்.

4.2. காடுகளுக்கு வெளியே மரம் நடும் திட்டத்தை செயல்படுத்துவதில் இம்மாநிலம்தான் முன்னோடியாக விளங்குகிறது. 1975-76 வரை 64,427 எக்டேர் பரப்பில் காடுகளுக்கு வெளியே மரங்கள் வளர்க்கப்பட்டன. தொடர்ந்து வந்த பத்தாண்டுகளில் காடுகளுக்கு வெளியே உள்ள அரசு தரிசு நிலங்கள், ஆறு மற்றும் கால்வாய் பகுதிகளிலும், ஏரிக்கரைகளிலும், 2,42,592 எக்டேர் பரப்பில் மரங்கள் வளர்க்கப்பட்டுள்ளன.

4.3. மரம் சார்ந்த தொழிற்சாலைகளில் தேவை மற்றும் வாணிக முக்கியத்துவம் வாய்ந்த வனப் பொருட்களின் தேவை போன்றவை பெருகி வந்தபோதும், வாணிக ரீதியில் பயன்படும் மரங்கள் வளர்ப்பதற்கு முக்கியத்துவம் தரப்படுவதில்லை. இயற்கைச் சூழலைப் பேண வேண்டுவதன் அவசியம் கருதி, இப்போதுள்ள அளவிலேயே இது போன்ற வாணிக முக்கியத்துவம் வாய்ந்த தோட்டங்கள் வைத்துக் கொள்ளப்படுகின்றன. சீகை, தைல மரம், தேயிலை, ரப்பர் போன்ற வணிக முக்கியத்துவம் உள்ள மரங்கள் இதுவரை 1.85 இலட்சம் எக்டேரில் வளர்க்கப்பட்டுள்ளன. இது மொத்த வனப் பரப்பில் 8 விழுக்காடு மட்டுமே என்பதைக் கவனத்திற் கொள்ள வேண்டும். இயற்கைச் சூழல் அமைப்பினை மிக்க கவனத்தோடு வன அறிவியல் வல்லுநர்கள் வகுத்துள்ள நவீன தொழில் நுட்பத்தின் உதவி கொண்டு சீரிய முறையில் பணி புரிவது வன நிர்வாகம் சம்பந்தப்பட்ட நமது சமீப கால உத்தியாகும்.

5. மூலப்பொருட்கள் வழங்குதல் :

காகிதம், ரயான் என்னும் செயற்கை நூல், தோல் பதனிடும் டானின் போன்ற பொருட்கள் தயாரிக்கும் தொழிற் சாலைகள் தங்களுக்கு தேவையான மூலப் பொருட்களுக்கு காடுகளை நம்பியிருக்கின்றன.

தொழிற்சாலைகளுக்கு வழங்கப்படும் முக்கிய மூலப் பொருட்கள் யூகலிப்டஸ், குலோபுலஸ், கிராண்டிஸ், ஹைபிரிட், தோல் உரிக்கப்பட்ட மிலாறு மரம், மூங்கில், மிலாறு பட்டை, #த்தல், தனுக்கு, லெமன்கிராஸ் முதலியன.

1987 ஏப்ரல் 30]

5.1. ஆண்டொன்றுக்கு இரண்டு இலட்சம் டன் மூலப் பொருட்கள், தொழிற்சாலைகளுக்கு வழங்கப்பட்டு வருகின்றன. 1985-86 ஆம் ஆண்டில் இரண்டு இலட்சம் டன் மூலப் பொருட்கள் விற்பனை செய்ததின் மூலம் கிட்டிய வருவாய் ரூ. 6.06 கோடியாகும். (இது வனத்துறையின் மொத்த வருவாயில் 21 விழுக்காடு).

5.2. 1986-87 ஆம் ஆண்டில் 2.13 டன் மூலப் பொருட்கள் வழங்குவதன் மூலம் ரூ. 6.43 கோடி வருவாய் பெறப்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. 1987-88 ஆம் ஆண்டில் 2.50 டன் மூலப் பொருட்கள் வழங்குவதன் மூலம் ரூ. 6.50 கோடி வருவாய் கிடைக்குமென எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

6. விறகு மர உற்பத்தி :

தமிழ்நாட்டில் வருடத்தில் விறகுமர தேவை எட்டு மில்லியன் டன்கள் என கணிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்தேவையில் ஒரு சிறு பகுதிதான் வனங்களில் இருந்து கிடைக்கப் பெறுகிறது. வருடத்தில் மூன்று இலட்சம் டன் விறகுமரம் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

இயற்கைச் சூழ்நிலையினை கவனத்தில் கொண்டு 1982 ஆம் ஆண்டு முதல் விறகு மர காடுகளை வெட்டுவதை முழுமையாக தடை செய்யப்பட்டுள்ளது.

விறகு மரத் தேவை குறிப்பாக சமூக நலக் காடுகள் வளர்ப்புத் திட்டத்தின் கீழ் வனப் பரப்பு அல்லாத இடங்களில் ஏற்படுத்தப்படும் தோட்டங்களில் இருந்து அளிக்கப்பட்டு வருகிறது.

7. சந்தன மரம் :

சந்தன மரங்கள் இயற்கையாக வட ஆற்காடு, தர்மபுரி, சேலம், பெரியார், கோவை மாவட்டங்களில் உள்ள பீடபூமிகளிலும், மலைப் பகுதிகளிலும், நீலகிரி, தென்னாற்காடு, திருச்சிராப்பள்ளி ஆகிய மாவட்டங்களில் குறைந்த அளவிலும் வளர்கின்றன. பட்டுப்போன சந்தன மரங்கள் மட்டுமே வெட்டி எடுக்கப்படுகின்றன. வெட்டப்படும் சந்தன மரங்கள் கிடங்குகளுக்கு கொண்டு வரப்பட்டு, சுத்திகரிக்கப்பட்டு பொது ஏலத்தில் விற்கப்படுகின்றன.

[1987 ஏப்ரல் 30]

7.1. சந்தன மர விற்பனை :

ஆண்டு.	விற்கப்பட்ட சந்தன மரங்களின் எடை மற்றும் அளவு. (மெட்ரிக் டன்னில்.)	வருவாய் (இலட்சம் ரூபாய்).	ஒரு மெட்ரிக் டன்னுக்கு சராசரி விலை (ஆயிரம் ரூபாய்).
--------	---	---------------------------	---

(1)	(2)	(3)	(4)
1982	1,947	658.2	33.8
1983	1,907	691.6	36.3
1984	2,000	811.4	40.6
1985	2,089	1,331.8	63.7
1986	1,919	1,501.0	78.1

8. காடுபடு சிறு பொருட்கள் :

காடுபடு சிறு பொருட்களை வியாபார நோக்கோடு மகசூல் செய்வது நமது முக்கிய நோக்கமல்ல. இயற்கைச் சூழலோடு பிரிக்க முடியா வண்ணம் வாழும் பழங்குடி மக்களின் நலனையே முக்கியக் குறிக்கோளாகக் கருதி காடுபடு சிறு பொருட்கள் அடங்கிய பகுதிகளை நிர்வகிப்பது நமது நோக்கமாகும். புனி, கரு வேப்பிலை, கடுக்காய், பிரம்பு போன்ற காடுபடு சிறு பொருட்களை சேகரிக்கும் உரிமை பழங்குடியினர் கூட்டுறவு சங்கங்களுக்கு குத்தகைக்கு விடப்படுகின்றது. குத்தகை தொகையில் பத்து சதம் சலுகையும் தரப்படுகிறது. கூட்டுறவு சங்கங்களுக்கு குத்தகை உரிமை தேவைப்படாதபோது பொது ஏலத்தில் விற்கப்படுகிறது. அல்லது துறையே இப்பணியை செய்ய எடுத்துக் கொள்கிறது. 1986-87 ஆம் ஆண்டில் காடுபடு சிறு பொருட்கள் விற்பனை மூலம் 97.9 இலட்சம் ரூபாய் வருவாய் கிட்டுமென எதிர்பார்க்கப்படுகிறது சமீப காலத்தில் தர்மபுரி, சேலம், வடாற்காடு, தென்னாற்காடு மாவட்டங்களில் புளிய் மரத் தோட்டங்களை தோட்ட நிர்வாக முறையின்கீழ் கொண்டு வந்து தீவிர வனக்கலைப் பணிகள் மூலம் மேம்பாடு செய்ய துவங்கியுள்ளோம். இதனால் புளிய்மரத் தோட்டங்களில் இருந்து கிடைக்கும் வருவாய் இனிவரும் காலங்களில் கணிசமாக உயரும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

1987 ஏப்ரல் 30]

9. திட்டங்கள் செயல்படுத்துதல் :

மொத்த நிலப் பரப்பில் 17.22 விழுக்காடு மட்டுமே காடுகளாக உள்ளன. 22,379 சதுர கிலோ மீட்டர் அளவிலேயே இக்காடுகள் அடங்கியுள்ளன. வனத்துறை மேம்பாட்டுத் திட்டங்கள் அனைத்துமே வனங்களின் உற்பத்தித் திறனைப் பெருக்கவும் வன விலங்குகளையும் இயற்கைச் சூழ்நிலையும் பாதுகாக்கவும் பெரும் அளவில் செயல்படும் மரம் வளர்ப்பு திட்டங்களின் மூலம் கிராமப்புற மக்களுக்கு வேலை வாய்ப்பு நல்குவதும் பழங்குடி மக்களின் வாழ்க்கை நிலையினை உயர்த்தவும் பயன்படும் நல்ல பல திட்டங்களாகும்.

9.1. நிதி ஒதுக்கீடு :

மாநில திட்டங்களான காடுகள் மற்றும் வன விலங்கு திட்டங்களுக்கு ஏழாவது திட்ட காலத்திற்கு ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்ட தொகை 68 கோடி ரூபாயாகும். 1985-86 ஆம் ஆண்டில் செலவிடப்பட்ட தொகை 18.18 கோடி ரூபாயாகும். 1986-87 ஆம் ஆண்டில் செலவு 20.27 கோடி ரூபாயாகும். 1987-88 ஆம் ஆண்டில் 25.56 கோடி ரூபாய் செலவிட உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

வாய்மையே வெல்லும்
TRUTH ALONE TRIUMPHS

9.2.

1985-86 மற்றும் 1986-87 ஆம் ஆண்டு செலவழிக்கப்பட்ட தொகை, 1987-88 ஆம் ஆண்டிற்கான ஒதுக்கீடு ஆகிய விபரங்கள் கீழே அளிக்கப்படுகின்றன :—

தொடர் எண்ணும் திட்டத்தின் பெயரும்.

ஏழாவது
திட்ட
ஒதுக்கீடு. 1985-86. 1986-87.

செலவு.

1987-88
ஆம்
ஆண்டுக்
கான நிதி
ஒதுக்கீடு.

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

(ரூபாய் இலட்சத்தில்.)

மாநிலத் திட்டங்கள்—

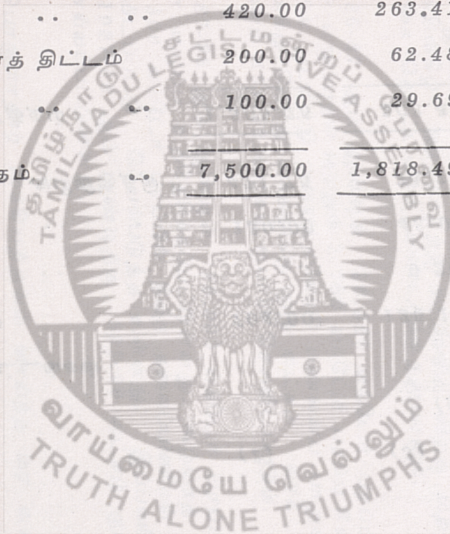
1. நெறிபடுத்துதலும், நிர்வாகமும் ..	10.00	8.06	16.01	15.62
2. வன ஆராய்ச்சி, கல்வி மற்றும் பயிற்சி ..	140.00	16.48	25.76	34.35
3. தரிசு நில மேம்பாட்டுத் திட்டம்— காடுகள் உற்பத்தி :				
(அ) விறைவாக வளரும் மர இன வகைகள்	1,415.00	369.14	451.12	598.90
(ஆ) பொருளாதார மற்றும் வியாபார முக்கியத்துவம் வாய்ந்த மர இன வகைகள் ..	150.00	46.32	49.89	54.99
(இ) சமூகக் காடுகள்	4,805.00	898.59	991.03	1,207.86

1987 ஏப்ரல் 30]

இணைப்புகள்

243

4. வனப் பொருட்கள்	110.00	43.35	55.20	56.81
5. சாலைகளும் கட்டிடங்களும்	150.00	80.97	118.78	151.91
6. வனவிலங்கு பாதுகாப்பு	420.00	263.41	202.64	274.12
7. பழங்குடியினர் பகுதிகள் துணைத் திட்டம்	200.00	62.48	93.00	125.22
8. ஏனைய செலவு	100.00	29.69	23.96	36.13
மொத்தம்	7,500.00	1,818.49	2,027.39	2,555.91



தொடர் எண்ணும் திட்டத்தின்
பெயரும்.

ஏழாவது
திட்ட
ஒதுக்கீடு.

செலவு.

1985-86 1986-87

1987-88
ஆம்
ஆண்டு
நிதி
ஒதுக்கீடு.

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

(ரூபாய் இலட்சத்தில்.)

மத்திய அரசு பொறுப்பேற்கும் திட்டங்கள் :

1. ஊரக விறகு மரத்தோட்டம்	..	704.00	125.18	120.00	93.43
2. ஆராய்ச்சி		..	0.28	0.01	0.01
3. வன விலங்குத் திட்டங்கள்		130.00	43.06	36.08	94.80
4. மேற்கு மலைத் தொடர் அபிவிருத்தி திட்டங்கள்.	..	471.75	34.79	78.76	107.64
மொத்தம் ..	..	1,305.75	203.31	234.85	295.88

1987 ஏப்ரல் 30]

செயல்படுத்தப்படவிருக்கும் திட்டங்களின் விவரம் சுருக்கமாக தரப்படுகிறது.

9.3. காடுகள் உற்பத்தித் திட்டங்கள் :

(அ) கூழ்மரம் மற்றும் விறகு மரத் தோட்டத் திட்டங்கள்.

ஏழாவது ஐந்தாண்டுத் திட்ட அணுகுமுறையே “தீவிர காடு வளர்ப்பாகும்”. இதில் எல்லா வன வளங்களின் உற்பத்தியைப் பெருக்க முடுக்கி விடப்படுகிறது. காடுகள் உற்பத்தித் திட்டத் தின்கீழ் சீகை, விறகு மரம், கூழ்மரம் போன்ற மர வகைகளை தகுந்த இடங்களில் வளர்த்தலும், தரிக நில மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின்கீழ் தரந்தாழ்ந்த காடுகளில் விறகு மற்றும் இதர மர வகை தோட்டங்கள் உண்டாக்குதலுமாகும்.

1986-87 ஆம் ஆண்டில் 16,355 ஏக்கடர் பரப்பில் தோட்டங்கள் எழுப்புதல் மற்றும் 1,700 ஏக்கடர் பரப்பு சீகை தோட்டங்களில் அடர்த்தி குறைத்தலோடு மண்வளப் பாதுகாப்பு திட்டத்தின்கீழ் பொது மக்களுக்கு ஒரு லட்சம் மரக் கன்றுகள் வழங்கவும் 451.12 லட்சம் ரூபாய் செலவிடப்படும்.

1987-88 ஆம் ஆண்டில் 16,000 ஏக்கடர் பரப்பில் தோட்டங்கள் எழுப்ப உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. கூழ்மரத் தோட்டங்களில் 300 ஏக்கடர் பரப்பில் தீவிர கலைப்பணிகள் செய்யவும் திட்டமிடப்பட்டு செயல்படுத்த உள்ளது. இப்பணிகளுக்கெல்லாம் 1987-88 ஆம் ஆண்டிற்கு 598.90 லட்சம் ரூபாய் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

(ஆ) பொருளாதார முக்கியத்துவம் வாய்ந்த மர வகைகள்.

(1) துறையின் கட்டுப்பாட்டில் உள்ள முந்திரி தோட்டப் பகுதிகளில் புதிய தோட்டங்கள் ஏற்படுத்துதல், மகசூலை அதிகரிக்க மிகப் பழைய முந்திரி தோட்டங்களில் உயர் விளைச்சலை அளிக்கக்கூடிய பதியன் முறைப் பணிகள் மேற்கொண்டு புதிய நடவு வேலைகள் செய்பவை போன்றவையாகும். (2) மாநிலத்தில் தேக்கு மற்றும் கடின மர வளத்தினை நிறைவு செய்ய புதிய தோட்டங்கள் ஏற்படுத்தலும், உற்பத்தி திறனில்லா வனப் பகுதிகளில் தேக்குமர தோட்டங்களை ஏற்படுத்தி இதனால் மாநிலத்தின் சொத்தினை அதிகரித்தல். (3) எங்கெல்லாம் தக்க சூழ்நிலை உள்ளதோ அங்கெல்லாம் மென் மரங்களை வளர்த்தல். (4) தீவிர கலைப் பணிகள் செய்து சந்தனமர செல்வத்தினைப் பெருக்குதல் போன்றவை இத்தலைப்பின் கீழ் செய்யப்படும் பணிகளாகும்.

9.4. 1986-87-ல் எய்திய சாதனையும், 1987-88 ஆம் ஆண்டின் திட்ட இலக்கும் அடியிற் கண்டவாறு:—

திட்டத்தின் பெயர்.	சாதனை 1986-87		1987-88ம் வருட செயற்குறிப்பு இலக்கு.			
	வேலை (எக்டேர்)	நிதி (ரூபாய் லட்சத்தில்).	வேலை (எக்டேர்)	நிதி (ரூபாய் லட்சத்தில்).		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)		
1. முந்திரி ..	தோட்டங்கள் எழுப்புதல் தீவிர கலைப்பணி	50 } 925 }	10.46	தோட்டங்கள் எழுப்புதல் தீவிர கலைப்பணி	50 } 925 }	10.24
2. தேக்கு மற்றும் செம்மரம்	தோட்டங்கள் எழுப்புதல்	407	8.37	தோட்டங்கள் எழுப்புதல் தீவிர கலைப்பணி மண்வளப் பாதுகாப்பு பணி	276 } 20 } 255 }	9.01
3. மென்மரத் தோட்டங்கள்	தோட்டங்கள் எழுப்புதல்.	105	2.89	தோட்டங்கள் எழுப்புதல்.	80	2.84
4. சந்தன மரத் தோட்டங்கள்	தோட்டங்கள் எழுப்புதல்.	30	27.97	அடர்த்தி குறைத் தல்.	290	32.90
		49.89			54.99	

இணைப்புகள்

[1987 ஏப்ரல் 30]

1987 ஏப்ரல் 30]

9.5. வளர்ச்சி அடையாத காடுகளை மேம்படுத்தும் திட்டம்:

இயற்கைச் சூழல் பாதுகாக்கப்படவும் மற்றும் பொருளாதார நெருக்கடியினை தவிர்க்கவும் மக்கள் அதிக அளவில் மரம் வளர்ப்பில் பங்கேற்க முன்வர வேண்டும் என்று பாரதப் பிரதமர் அறைகூவல் விடுத்தது மிகவும் முக்கியமானது, வரவேற்கத்தக்கது. மேலும் இந்த அழைப்பு, புதிய கொள்கைகளை உருவாக்கவும், புதிய உத்திகளை (Strategy) வகுக்கவும் தகுந்த வழிகோலுகிறது. ஒவ்வொரு மனிதனும் மரம் வளர்ப்பதை தன்னுடைய தலையாய கடமையெனக் கருதி தக்க முயற்சியை மேற்கொள்ள வேண்டும் என்பதுதான் பசுமைப் புரட்சியின் இரண்டாவது கட்டமாகும்.

5 லட்சம் எக்டேர் காப்புக் காடுகள் பகுதியில் மரங்கள் அடர்த்தி குறைந்த பகுதிகள் இங்கும் அங்குமாய் உள்ளன. மிகவும் வளர்ச்சி குன்றிய வனப்பகுதியும் இதில் உள்ளது. மிகவும் விரைவாக, ஆனால் படிப்படியாக மேற்படி வனப்பகுதிகளை அபிவிருத்தி செய்வது அவசியமாகிறது. இத்திட்டத்தை அமுலாக்குவதற்காக முதல் கட்டமாக அண்ணா, தர்மபுரி மற்றும் செங்கல்பட்டு மாவட்டங்களில் மூன்று புதிய தோட்டங்கள் ஏற்படுத்தப் பட்டவுள்ளன.

முன்னர் ஏரீப் படுகைகளில் 11,000 எக்டேர் பரப்பில் எழுப்பப்பட்ட தோட்டங்களில் 'சிடை' உதவியுடன் சமூகக் காடுகள் திட்டத்தின்கீழ் மரங்கள் நடப்பதும் பணி மேற்கொள்ளப்படும். மரங்கள் நடும் மேற்படி பணி தவிர 'சிடை' உதவியுடன் இயங்கும் 17 சமூகக் காடுகள் கோட்டங்கள் மற்றும் 4 ஊரக விறகு காடுகள் கோட்டங்கள் எழுப்பிய 20,500 எக்டேர் தோட்டங்கள் பராமரிப்பதற்காக எடுத்துக் கொள்ளப்படும். செடி கொடிகளே இல்லாத வருவாய் துறைக்குச் சொந்தமான வெற்று நிலங்களும் மரம் வளர்ப்பிற்காக எடுத்துக் கொள்ளப்படும். மேலும் 'சிடை' உதவியுடன் செயல்படும் சமூக வனவியல் திட்டத்தின்கீழ் மரம் வளர்ப்பு விரிவாக்கத் திட்டம் மற்றும் மரம் வளர்ப்பு ஊக்குவிப்புத் திட்டங்களின் கீழ் 47.10 மில்லியன் மரக் கன்றுகள் பொது மக்களுக்கு அவர்களுடைய நிலங்களில் நடுவதற்காக வழங்கப்படும்.

மேற்கூறிய மூன்று புதிய தோட்டங்களில் மேற்கொள்ளப்படும் பணி மற்றும் சமூகக் காடு திட்டம் தவிர ஏழாவது ஐந்தாண்டுத் திட்ட காலத்தில் இதர மரம் வளர்ப்பு திட்டங்களின் கீழ் மரம் வளர்ப்பு மேற்கொள்ளப்படவுள்ள பரப்பு மற்றும் மண் வளப் பாதுகாப்பு திட்டங்கள் ஆகியவையும் இத்திட்டத்தின் கீழ் கொண்டு வரப்படும். மொத்தத்தில் 1987-88 ஆம் ஆண்டில் 9.4 கோடி மரக் கன்றுகள் இத்திட்டத்தின்கீழ் நட உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

[1987 ஏப்ரல் 30]

9.6. மரம் வளர்ப்புப் பற்றிய கல்வித் திட்டம் :

மாண்புமிகு முதலமைச்சரின் அறிவுரைப்படி தமிழக அரசு புதுமையான ஒரு திட்டத்தை நாட்டிலேயே முதன் முறையாக அறிமுகப்படுத்த உள்ளது. மரம் வளர்ப்புப் பற்றிய முக்கியத்துவத்தை மக்களிடையே பரப்ப புதிய மரம் வளர்ப்பு விழிப்புணர்வு திட்டம் ஒன்றினை செயல்படுத்த உள்ளோம்.

இத்திட்டத்தின்கீழ் 6 முதல் 12 ஆம் வகுப்பு வரை பயிலும் எல்லா மாணவர்கட்கும் மரம் வளர்ப்புப் பற்றிய ஓர் பாடத் திட்டத்தை புகுத்த உள்ளோம். இதன்படி மரம் வளர்ப்புத் திட்டம் ஒரு மக்கள் இயக்கமாக உருவாக்கப்பட்டு விவசாய பெருங்குடி மக்களும், மாணவர்களும், மகளிரும், இளைஞர்களும் இப்பணியில் ஈடுபாடு கொள்வர். சமூக நலக் காடு வளர்ப்பு, நில வளப் பயன்பாடு, நில வளம் குன்றுவதற்கான காரணங்கள், தரிசு நில மேம்பாடு மற்றும் புதிய காடு வளர்த்தல் முதலிய பல்வேறு பொருள்கள் பற்றி பள்ளிச் சிறுவர்கள் அறிந்து கொள்ளும் வகையில் பாடத் திட்டங்கள் திருத்தி அமைக்கப்படவிருக்கின்றன. மாண்புமிகு முதல்வரின் புதுமையான இத்திட்டம் சமுதாயத்திற்கு நன்மை பல நல்கும் என்று நான் உறுதியாக நம்புகிறேன்.

9.7. 'சிடா' உதவியுடன் செயல்படும் சமூக நலக்காடு வளர்க்கும் திட்டம் :

9.7.1. பொது நிலங்களில் காடு வளர்க்கும் திட்டத்தினை செயல் படுத்துவதில் தமிழ்நாடு முன்னோடியாக விளங்குகிறது. 1960 ஆம் ஆண்டில் சோதனை முறையில் சிறு அளவில் செடி நட மேற்கொண்ட திட்டம் வெற்றிகரமான முடிவுகளை கொடுத்து சமுதாய நிலங்களில் இடைவிடாத முறையில் காடு வளர்க்கும் திட்டம் மேற்கொள்ள வழி காட்டியது. சமுதாய நிலங்களிலும், பஞ்சாயத்து நிலங்களிலும் "வன பண்ணைத் தோட்டங்கள்", "வன விஸ்தரிப்பு", "கிராம நலக் காடு", "கலப்பு தோட்டங்கள்" போன்ற பலவகை திட்டங்கள் நிறைவேற்றப்பட்டு வந்தன. 1981 ஆம் ஆண்டில் மேற்கண்ட எல்லா வகை திட்டங்களையும் ஒருங்கிணைத்து சவீடன் நாட்டு நிதி உதவியுடன் சமூக நலக்காடுகள் திட்டம் செயல்பட ஆரம்பித்தது. இந்த திட்டத்தின் முதல் கட்டப்பணி 1981-ல் துவக்கப்பட்டு, ஐந்தாண்டு காலத்தில் 45 கோடி ரூபாய் செலவில் அமைக்கப்பட்டு 31-3-1986 வரை அமுல்படுத்தப்பட்டது. இந்த

1987 ஏப்ரல் 30]

திட்டம் இந்திய அரசு, தமிழக அரசு மற்றும் சுவீடன் நாடு ஏற்றுக் கொண்டுள்ள மதிப்பீடு திட்ட பத்திரத்தின்படி அமல் படுத்தப்பட்டு வரப்படுகிறது.

9.7.2. இந்த திட்டத்திற்கான இரண்டாவது கட்ட திட்ட கணிப்பு வேலை சுவீடன் நாட்டுக்குழு செப்டம்பர் 1985-ல் தொடங்கியது. திட்ட கணிப்பு பிரேரணை ஜூன் 1986-ல் இந்திய அரசுக்கு அனுப்பி வைக்கப்பட்டது. இந்த திட்ட கணிப்பு பிரேரணையை மத்திய அரசும் மாநில அரசும் கலந்தாலோசித்து, பிரேரணையில் திருத்தங்கள் செய்து, விரிவுபடுத்தி, திருத்தி அமைக்கப்பட்டது. ஜனவரி 1987-ல் திருத்திய பிரேரணை இந்திய அரசுக்கு அனுப்பி வைக்கப்பட்டு, மத்திய அரசின் பரிசீலனையில் இருந்து வருகிறது. இந்த திட்ட பிரேரணை 1987 ஆம் ஆண்டு சுவீடன் நாட்டுக்கு போய் சேர்ந்து திட்ட நடைமுறைகள் முடிவு பெறும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

9.7.3. இதற்கிடையில் முதல் கட்ட வேலை மேலும் ஓராண்டுக்கு அதாவது 31-3-1988 வரை நீட்டிக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. 1987-88 ஆம் ஆண்டில் முதல் கட்ட திட்ட பிரேரணை பத்திரத்தில் தெரிவித்துள்ளபடியே, காடு வளர்க்க கிடைக்கக் கூடிய சமுதாய நிலங்களின் அளவுக்கு தக்கபடி ஒழுங்குபடுத்தப்பட்டுள்ளது. 1987-88-ல் இத்திட்டத்தில் செயல்படுத்தவுள்ள இரண்டு முக்கிய பகுதிகள் :—

(1) புறம்போக்கு மற்றும் பஞ்சாயத்து நிலங்களில் காடு வளர்த்தல்.

(2) மரக் கன்றுகள் வளர்த்து பொது மக்களுக்கு விநியோகித்தல்.

9.7.4. 1987-88-ல் கீழ் குறித்தபடி திட்ட வேலைகள் எடுத்துக் கொள்ள உள்ளன :—

(1) புறம்போக்கு மற்றும் பஞ்சாயத்து நிலங்களில் காடு வளர்த்தல் (பொய்த்துப்போன பழைய தோட்டங்களில் போக்குச் செடிகள் நடுத்தல் உட்பட).

(2) புதிய புறம்போக்கு நிலங்கள், அதாவது குளக்கரை, சாதாரண புறம்போக்கு, மலை புறம்போக்கு இடங்கள் போன்றவைகளில் இடம் கிடைத்தால் சமூக நலக்காடுகள் வளர்த்து பொது மக்களை ஈடுபடச் செய்து வருவாயை சமமாக பகிர்ந்து கொள்ளுவது. முடிந்தவரை பெண் விளம்பரதார்களை ஊக்கத் தொகை கொடுக்கும் அடிப்படையில் நியமித்து, செடிகள் விநியோகம் செய்யவும், விநியோகம் செய்யவும் உத்தேசிக்கப்பட்டது.

[1987 ஏப்ரல் 30]

9.7.5. வேலை மற்றும் நிதி இலக்கு—

1987-88 ஆம் ஆண்டில் சமூக நலக்காடு திட்டத்தில் செயல்படவுள்ள வேலை மற்றும் நிதி இலக்கு விவரங்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன :—

(ரூபாய்
இலட்சத்தில்.)

தோட்டங்கள்—

(1) தொகுதி தோட்டங்கள்—

குளக்கரை மற்றும் வருவாய் மலை புறம்
போக்குகளில் மீண்டும் செடி நடுதல்/பட்
டுப்போன் தோட்டங்களில் செடி நடுதல்
(11,000 எக்டேர் செடி நடவும்
20,500 எக்டேர் பராமரிப்பு வேலை
யும்).

925.14

(2) வரிசை நடவு தோட்டங்கள்—

100 கி.மீ. தூரம் வரிசை நடவு தோட்டங்
கள் உண்டாக்கவும், 610 கி.மீ. பழைய
தோட்டங்கள் பராமரித்தல், வனப்
பண்ணைத் தோட்டங்கள்.

(3) கிப்பந்திகள் செலவு—

கட்டிடம் வாடகை, வாகன பராமரிப்பு,
அறை கலன்கள், கருவிகள், ஆராய்ச்சி
பயிற்சி விளம்பரம் மற்றும் கணிப்பாய்வு.

233.71

ஆக மொத்தம் ..

1,158.85

9.8. நீர்வள மேம்பாட்டுத் திட்டம் :

தமிழ்நாட்டில் ஒவ்வொரு வருடமும் தண்ணீர் பற்றாக்குறை அதிகரித்து வருகின்றது. இப்புதிய நீர்வள மேம்பாட்டுத் திட்டவாயிலாக தண்ணீர் பற்றாக்குறையை நீக்க வேண்டிய பணியில் வனத்துறை ஒரு முக்கிய அங்கம் வகிக்க இருக்கிறது.

தற்போது உள்ள புள்ளி விவரத்தின்படி நமது நாட்டில் 2.31 லட்சம் கிராமங்களுக்கு முன்னுரிமை அடிப்படையில் குடிநீர் வசதி செய்து தரப்பட வேண்டியுள்ளது. தண்ணீர்

1987 ஏப்ரல் 30]

முறையாகக் கிடைக்க வாய்ப்பில்லாத கிராமங்கள் “பிரச்சனை நிறைந்த கிராமங்கள்” எனக் கருதப்படுகின்றன. எனவே, நிலத்தடி நீர்வளத்தினை அறிவியல் பூர்வமாக “தாவர வளர்ப்பு” மற்றும் பொறியியல் பணிகள் வாயிலாக மேம்படுத்துவது அத்தியாவசியமாகிறது.

தண்ணீர் பற்றாக்குறையால் ஏற்பட்டுள்ள இந்த மோசமான நிலையைத் தவிர்க்க மலைப் பகுதிகளில் உள்ள நீர்ப்பிடிப்பு பகுதிகளில் முறையான பணிகள் மேற்கொள்ள வேண்டியுள்ளது. நீர்வள மேம்பாட்டுப் பணி இப்போது முக்கியத்துவம் பெறத் துவங்கியுள்ளது. நீர்ப்பிடிப்பு பகுதிகளில் தொடர்ந்து வற்றாத நீரோட்டம் இருப்பின் அதுவே நல்ல நீர்வள நிர்வாகத்தின் சான்றாகும். மேற்கு மலைத்தொடரின் கிழக்கு சரிவு பகுதிகளில் உள்ள நிலச்சரிவுகள் பெரியதும் சிறியதுமான பல நீர்ப்பிடிப்பு பகுதிகளை கொண்டதாகும். இப்பகுதிகள் நீர்வள மேம்பாட்டுப் பணிகள் மேற்கொள்ள உகந்தவையாகும். இத்திட்டப் பணிகளுக்கு ஒரு லட்சத்து எண்பதாயிரம் எக்டேர் ஒதுக்கக் காடுகள் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளன.

இத்திட்டத்தின் ஆரம்ப கட்டமாக ரூ. 23.50 லட்சம் செலவில் அண்ணா மாவட்டத்தில் உள்ள காமராஜ் சர்கார் என்னும் இடத்தில் மேற்கு மலைத்தொடர் மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின்கீழ் நீர்வள மேம்பாட்டுத் திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

9.9. மண்வளப் பாதுகாப்புப் பணிகள் :

மரம் வளர்ப்புப் பணிகள் தவிர, மண்வளப் பாதுகாப்புப் பணிகள் தேவைப்படும் பகுதிகளில், மண் அரிப்பினைத் தடுக்கவும், வண்டல் படிவினை குறைக்கவும், தடுப்பு அணைகள் (Check Dams) கசிவு நீர்க்குட்டைகள் (Percolation Ponds) கட்டுவது மற்றும் நீரோட்டத்தால் ஏற்பட்ட பள்ளங்களை அடைப்பது (Gully Plugging) போன்ற மண்வளப் பொறியியல் பணிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. வைகை நீர்ப்பிடிப்பு பகுதியில் வரும் நீர்ப்பிரி முகடுகளில் (Water Shed) 1,033 தடுப்பு அணைகள் கட்டப்பட்டுள்ளன. 488 எக்டர் பரப்பிற்கு காண்டூர் ட்ரென்ச்சிங் பணியும் மேற்கொள்ளப்பட்டிருக்கிறது. அதே போல் மேட்டூர் நீர்ப்பிடிப்பு பகுதியில் வரும் நீர்ப்பிரி முகடுகளில் 19 தடுப்பு அணைகளும், 5 கசிவு நீர்க்குட்டைகளும் கட்டப்பட்டுள்ளன.

தமிழ்நாட்டிலுள்ள நீர்ப்பிரி முகடுகளில் ஆய்வுப் பணி மற்றும் நீர்த்தேக்கப் பகுதிகளில் வண்டற்படிவு ஆய்வுப் பணியினையும் பூண்டியிலுள்ள ஹைடிராலிக்ஸ் மற்றும் ஹைடிராலஜி கழகம் மேற்கொண்டு வருகிறது. மேற்படி கழகத்தின் பரிந்துரைகளின்படி தக்க நடவடிக்கைகள் தேவைப்பொழுது மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

[1987 ஏப்ரல் 30]

வை கைநீர்பிடிப்பு பகுதிகளிலும் மேட்டூர் ஸ்டான்லி நீர்பிடிப்பு பகுதிகளிலும் மண் வளப்பாதுகாப்பு திட்டங்கள்:

வைகை நீர்த்தேக்கம் மற்றும் மேட்டூர் ஸ்டான்லி நீர்த்தேக்க நீர்பிடிப்பு பகுதிகளில் ஏற்படும் மண் அரிப்பை குறைப்பதே இத்திட்டங்களின் முக்கிய நோக்கமாகும். இத்திட்டங்களின்கீழ் காப்புக் காடுகள் மற்றும் காப்பு நிலங்களில் பொதுப்பணித் துறை நிலங்கள் மற்றும் புறம்போக்கு நிலங்களில் காடு வளர்ப்புப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்படும். மேலும் மேட்டூர் மற்றும் வைகை அணைகளில் நீரில் மூழ்கும் பகுதிகளிலும் காடு வளர்ப்புப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்படும். மேலும் இவ்வுருடத்தில் இருந்து நீர்பிடிப்பு பகுதிகளில் உள்ள தனியாருக்குச் சொந்தமான நிலப்பகுதிகளில் மரவளர்ப்பினை ஊக்குவிப்பதற்கென்று மரக்கன்றுகளை அதன் அடக்க விலைக்கே விநியோகிப்பதற்காக புதிய திட்டம் அமுலாக்கப்படவுள்ளது. ஆறாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின் இறுதிவரை 45,943 ஏக்கடர் பரப்பில் மேற்கூறிய இரு மண்வளப் பாதுகாப்புத் திட்டங்களின்கீழும் காடு வளர்ப்புப் பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

ஏழாவது ஐந்தாண்டுத் திட்ட காலத்தில் மண்வளப் பாதுகாப்பு திட்டங்களை மேற்கொள்வதற்கென்றே 7 கோடி ரூபாய் ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது. திட்ட காலத்தில் காடு வளர்ப்பிற்கென இலக்கு 18,000 ஏக்கடர் என நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது. மரம் நடும் பணி தவித பொறியியல் பணிகளும் மண் அரிப்பு தடுப்புகள் (கல்லி பிளகிங்) சம உயர மண் அரிப்புத் தடுப்புகள் (காண்ட்டர் பண்டிங்) சம உயர மண் அரிப்பு தடுப்பு குழிகள் (காண்ட்டர் டிரென்ச்சிங்) தடுப்பு அணை நீர்க்கசிவு குட்டைகள் கட்டுதல் போன்ற பணிகளும் மேற்கொள்ளப்படும்.

1986-87 ஆம் வருடத்தில் மேற்கூறிய இரு மண் வளப் பாதுகாப்பு திட்டங்களின் கீழும் ரூ. 79.63 லட்சம் செலவில் 2,050 ஏக்கடர் நிலப்பரப்பில் காடு வளர்ப்பு பணிகளும் மண் வளப் பாதுகாப்புப் பணிகளும் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

1987-88 ஆம் வருடத்தில் மேற்கூறிய இரு நீர்த்தேக்க நீர்பிடிப்புப் பகுதிகளிலும் 89.33 லட்சம் ரூபாய் செலவில் 1,450 ஏக்கடர் பரப்பில் காடு வளர்ப்புப் பணிகள் மற்றும் மண் வளப்பாதுகாப்புப் பணிகளை மேற்கொள்ளவும் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

9.10. பொன்னையாறு நதிப்படுகையில் மண் வளப்பாது காப்புப் பணிகள் :

நீர்ப்பிரி முகடுகளில் ஏற்படும் மண் அரிப்பு மற்றும் வண்டற் படிவினால் நதிப்படுகைகளின் உயரம் அதிகமாகிறது. அதனால் நதியில் வெள்ளம் வரும்போது உயர்ந்து கரைகளை மீறி வெளியே செல்கிறது. கால்வாய்களின் வழியாக செல்லாததால் பாசனத்திற்கு பயன்படுத்த இயலாது போய்விடுகிறது. முக்கிய

1987 ஏப்ரல் 30]

மாக நீர்த்தேக்கங்களில் வண்டற்படிவு ஏற்படுவதால் நீர்த்தேக்கக் கொள்ளளவு அதிக அளவில் குறைந்து விடுகிறது. அதோடு மட்டுமல்லாமல் அணையின் ஆயுட்காலத்தை குறைக்கவும் வழிகோலுகிறது.

பொன்னையாற்றுப் படுகையில் இரு அணைக்கட்டுகள் நதியின் குறுக்கே கட்டப்பட்டுள்ளன. அவை : 1. கிருட்டிணகிரி நீர்த்தேக்கம் மற்றும் 2. சாத்தனூர் நீர்த்தேக்கம்.

பொன்னையாறு நதி செல்லும் தர்மபுரி, தென்னாற்காடு மற்றும் வடாற்காடு ஆகிய மாவட்டங்களில் வறட்சிப் பகுதிகளில் என்னென்ன இயற்கை வளங்கள் உள்ளன என்று கண்டறிந்து அவற்றை அபிவிருத்தி செய்வதற்காக பொதுப்பணித்துறையின் நிலத்தடி நீர்ப்பிரிவு இந்திய அரசின் விண்வெளி ஆராய்ச்சிக் கழகத்தின் ஒத்துழைப்புடனும் மற்றும் பல்வேறு துறைகளின் ஒத்துழைப்புடனும் ஒரு ஒருங்கிணைந்த ஆய்வினை மேற்கொண்டு ஆய்வறிக்கை தயாரித்துள்ளது. கிருட்டிணகிரி நீர்த்தேக்கத்தில் வண்டற்படிவு குறித்து நடத்திய ஆய்வில் 24 வருடங்களில் அணையின் நீர்த்தேக்கக் கொள்ளளவு 29.52 விழுக்காடாக குறைந்துள்ளது கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. சாத்தனூர் நீர்த்தேக்கத்தில் ஆய்வின்போது அணையின் நீர்த்தேக்கக் கொள்ளளவு கடந்த 19 வருடத்தில் 9.87 விழுக்காடாக குறைந்துள்ளது கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. வண்டற்படிவினை தடுக்க நீர்ப்பிடிப்பு பகுதிகளில் தக்கவாறு மரம் வளர்ப்பு பணிகளும் மண் வளப்பாதுகாப்புப் பணிகளும் மேற்கூறப்பட்ட நீர்த்தேக்கப் பகுதிகளில் மேற்கொள்ளப்பட வேண்டும் என்று ஆய்வறிக்கையில் பரிந்துரைகள் செய்யப்பட்டுள்ளன.

பொன்னையாறு நதிப் படுகையின் 22,200 ஏக்கடீர் வளர்ச்சி குன்றிய வனப்பகுதியில் மண்வளப் பாதுகாப்புப் பணிகள் மற்றும் மரம் வளர்ப்பு பணிகள் மேற்கொள்ளலாம். 22,200 ஏக்கடீர் பரப்புள்ள வளர்ச்சி குன்றிய வனப்பகுதியினை ஐந்து வருட காலத்தில் மேம்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. இதற்கென முதல் கட்டமாக 1987-88-ல் பொன்னையாறு நதிப்படுகையில் மண்வளப்பாதுகாப்புப் பணிகளையும் மரம் வளர்ப்பு பணியினையும் ரூ. 30.00 லட்சம் செலவில் செய்ய ஒரு கோட்டம் ஏற்படுத்தப்படவுள்ளது.

9.11. வனவிலங்கு பாதுகாப்பு திட்டங்கள் :

தமிழ்நாட்டில் உள்ள பல்வேறு வனவிலங்கு சரணாலயங்களை அபிவிருத்தி செய்வதையும் மிருகங்களுக்கு தேவையான வசதிகளை செய்வதையும் நோக்கமாக கொண்டது. இதில் ஐந்து மாநில திட்டங்களாக செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது:—

1. இயற்கை பாதுகாப்புத் திட்டம்.

2. மன்னார் வளைகுடாவில் கடலுறை உயிரினப் பூங்கா

[1987 ஏப்ரல் 30]

3. அறிஞர் அண்ணா உயிரியல் பூங்கா, வண்டலூர்.
4. வன மனமகிழ்மன்றம், குரும்பப்பட்டி.
5. கிண்டியில் நிரந்தர பொருட்காட்சி அமைத்தல்.

மத்திய அரசு உதவியுடன் பின்வரும் வனவிலங்கு சரணாலயங்கள் மற்றும் தேசிய பூங்காவிலும் மேம்பாட்டுப் பணிகள் நடைமுறைப் படுத்தப்பட்டு வருகின்றன:—

1. களக்காடு சிங்கவால் குரங்கு சரணாலயம்.
2. சாத்தனூர் முதலை வளர்ப்பு பண்ணை.
3. கோடியக்கரை வனவிலங்கு சரணாலயம்.
4. முதுமலை வனவிலங்கு சரணாலயம்.
5. நீலகிரி மாவட்டத்திலுள்ள முகர்தி (தார்) சரணாலயம்.
6. கிண்டி தேசிய பூங்கா.
7. ஆனைமலை வனவிலங்கு சரணாலயம்.
8. முண்டந்துறை வனவிலங்கு சரணாலயம்.
9. வனவிலங்கு பொருட்காட்சி அமைத்தல்.

இத்துறையினால் ஆறு வனவிலங்கு சரணாலயம் மற்றும் ஒரு தேசிய பூங்காவும் பராமரிக்கப்பட்டு வருகிறது. இந்திய அரசின் உதவிபெறும் திட்டத்தின்படி மிருகங்கள் வாழும் இடங்களை பராமரித்தல், மிருகங்களுக்கு தீவனமும் உணவும் போதிய அளவு கிடைத்திட தேவையான உதவிகள் மேற்கொள்ளுதல், மிருகங்களை இடம் மாற்றுதல், குடிதண்ணீர் வசதி அபிவிருத்தி செய்ய குளங்கள், குட்டைகள், தடுப்பு அணைகள், கிணறுகள் போன்றவைகள் அமைத்தலும் செப்பனிடதலும் போன்ற வேலைகள் செய்யப்பட்டு வருகின்றன.

1987-88-ல் மாநில மற்றும் மத்திய உதவிபெறும் திட்டங்கள் தொடர்ந்து முறையே ரூ. 226.71 இலட்சம் மற்றும் ரூ. 94.80 இலட்சம் செலவிட உள்ளது.

1987 ஏப்ரல் 30]

9.13 மலைப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம்:

மலைப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கம் (அ) இயற்கைச் சூழல் பாதுகாப்பு, (ஆ) இயற்கைச் சூழல் சீரமைப்பு, (இ) இயற்கைச் சூழல் மேம்பாடு ஆகியவை நிலப்பயன்பாட்டு முறையை ஒழுங்குபடுத்தவும், அறிவியல் பூர்வமான திட்டங்களின் மூலம் அபிவிருத்திப் பணிகளை செயல்படுத்துவதாகும். நீர்ப்பிடிப்பு பகுதிகளில் மண்மளம் மற்றும் நீர்வளப் பாதுகாப்பு புகலிடங்களில் வன விலங்குகளின் வாழ்க்கை முறையினை ஒட்டி அதற்கேற்றபடி மேம்பாட்டுப் பணிகள், சிறிய மற்றும் தொடர் திட்டம் மூலம் மேற்கொள்ள தலும் ஆகும். இத்திட்டத்தின் மூலம் மலைவாழ் பழங்குடி மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை உயர்த்தவும், இதர மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை மேம்படுத்தவும் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படுகிறது. மரங்களின் அடர்த்தியை அதிகப்படுத்தும் நோக்கோடு வனத்திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. இக்குறிக் கோளுடன் சில புதிய திட்டங்களும் 1986-87-ல் ஏற்கெனவே அமுல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. இவை 1987-88-லும் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்படும். இயற்கைச் சூழலை மேம்படுத்த ஒருமித்த அணுகுமுறையை வகுத்து நீர்ப்பிரிவுகளில் உள்ள காடுகளினை மேம்படுத்துவது நமது உத்தியாகும். தரந்தாழ்ந்த மலைச்சரிவுகளில் மரம் வளர்ப்பதும் மக்களுக்கு நூற்றுக்கணக்கான வருமானம் இத்திட்டத்தில் அடங்கும்.

அழிவுபட்டு வரும் மர இனவகை உள்ள சோலைக் காடுகளின் இயற்கைச் சூழல் பாதுகாப்புக்கென கம்பிவலை வேலி அமைத்தல் பணி மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

மாநிலங்களுக்கு இடையே எல்லைகளிலும், தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட அடர்ந்த காடுகளிலும் இதர பிரச்சனைக்குட்பட்ட பகுதிகளைச் சுற்றிலும் சுற்றாழை வேலி அமைத்தல் மற்றும் காடுகளை அழிக்கும் தீயிலிருந்து இயற்கைச் சூழல் பாதுகாப்புப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

வனச் செல்வத்தை தீயிலிருந்தும், கடத்தல்காரர்களிடமிருந்தும், வனவிலங்கு வேட்டையாடுபவர்களிடமிருந்தும் பாதுகாக்க, கம்பியில்லாத் தந்தி போன்ற முன்னேற்ற வசதிகளை மேற்கொள்வதும் இத்திட்டத்தில் வரும் பணிகளாகும்.

இவ்வியற்கைச் சூழல் பாதுகாப்புத் திட்டத்தில், இயற்கை அடங்காடுகளை அபிவிருத்தி செய்யும் வகையில் ஈட்டி முதலிய நல்ல மரங்களை பாதுகாத்தல் மற்றும் அவற்றிற்கு புகலிடம் அளித்தல் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

[1987 ஏப்ரல் 30]

நீலகிரி மாவட்டத்தில் கூடலூர் பகுதியில் ஈட்டி மற்றும் இதர இனங்களை வனப் பகுதிகளில் மற்றும் இவ்வினங்கட்கு தேர்வு செய்யப்பட்ட புகலிடங்களில் வளர்க்கும் பணி மேற்கொள்ளப்படுகிறது. ஈட்டி மரம் பாதுகாக்கப்பட தனி இடம் அமைத்து, அவற்றின் வளர்ச்சியையும், உற்பத்தி திறனையும் ஆய்வு செய்ய எடுக்கப்பட்டுள்ள நடவடிக்கை குறித்து மத்திய அரசு திட்டக் குழுவினர் பாராட்டுத் தெரிவித்துள்ளனர்.

இயற்கைச் சூழல் மேம்பாடு திட்டத்தின்கீழ், உதகமண்டலம், கூலூர் மற்றும் கோத்தகிரி ஆகிய ஊர்களின் நகராட்சிப் பகுதிகளில் மண் சரிவு தடுத்தல் மற்றும் சுற்றுப்புற சூழல் சுகாதார பாதுகாப்பு மேம்படுத்த தரிசுப் பகுதிகளில் மண்பாணையில் செடிகள் நடும் பணியும் மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

இயற்கைச் சூழல் அமைப்பில் பழங்குடியினர் முக்கிய அங்கம் வகிக்கின்றனர். தீ விபத்தின்போது தகவல் தெரிவிக்கும் வேலை, வனப்பொருட்களை கள்ளக்கடத்தல் செய்வதைத் தடுத்தல், வனவிலங்கு வேட்டையைத் தடுத்தல் போன்ற முக்கிய பணிகளிலும் ஏனைய வன மேம்பாட்டுப் பணிகளிலும் பழங்குடியினர் ஈடுபடுத்தப்படுவதால், அவர்களின் வறுமை நிலை மாறவும், வருவாய் பெருகவும் வழி ஏற்படுகிறது.

இயற்கைச் சூழல் விழிப்புணர்வுத் திட்டமாக நடை வழிப் பாதைகளும் குதிரைப்பாதைகளும் அமைத்தல், ஓய்வுக்கூடங்கள் ஆங்காங்கே அமைத்தல் போன்ற பணிகள் செய்யப்படுகின்றன. இயற்கை விரும்பிகளுக்கு ஏற்றவகையில் படகுத் துறையில் “இயற்கைச் சூழல் தியான மையம்” அமைக்கப்பட்டு வருகிறது. இம்மையத்தில் வனங்கள் மற்றும் வன விலங்குகள் பற்றிய திரைப்படங்கள் காட்ட தொலைக்காட்சி வசதியும் ஏற்படுத்தப்படுகின்றன.

யானை போன்ற பெரிய பாலூட்டி வன விலங்குகள் மட்டும் கோடை காலங்களில் நீர் அருந்தத்தக்க வகையில் நீர்நிலைகள் அமைக்கப்படுகின்றன.

நீலகிரி மாவட்டத்தில் முதுமலை வனவிலங்கு சரணாலயத் திணைச் சுற்றியும் மற்றும் நெடுஞ்சாலை சந்திப்புகளிலும் சுகாதார கழிப்பிட வசதிகள் சரிவர இல்லையென்பதால், சுற்றுலா பயணிகளின் நலன்களை கருத்திற்கொண்டு, அவ்வாறான இடங்களில் கழிப்பிட வசதிகள் செய்யப்பட்டு வருகின்றன.

1987 ஏப்ரல் 30]

இம்மலைப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின்கீழ், உதக மண்டலம் ஏரியை அடுத்துள்ள வனப்பகுதியில் விலங்குப் பூங்கா அமைக்கப்பட்டு இயற்கை அழகு பேணிகாக்கப்படுகிறது.

இத்திட்டப் பணிகள் 1986-87-ம் ஆண்டில் ரூ. 97.14 லட்சம் செலவில் நடைபெறுகிறது. 1987-88-ம் ஆண்டில் ரூ. 122.55 லட்சம் செலவில் திட்டம் செயல்படவுள்ளது.

9.13. மத்திய அரசு சார்புத் திட்டங்கள் :

(அ) மேற்கு மலைத்தொடர் மேம்பாட்டுத் திட்டம் :

மேற்கு மலைத்தொடர் மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் கீழ், இயற்கைச் சூழல் பாதுகாப்பு, இயற்கைச் சூழல் சீரமைப்பு, இயற்கைச் சூழல் மேம்பாடு ஆகிய குறிக்கோள்களுடன், மேற்கு மலைத்தொடர் பகுதிகளில் கீழ்க்கண்ட பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. 1986-87-ம் ஆண்டில் செயல்படும் திட்டங்கள் 1987-88-ம் ஆண்டிலும் தொடர்ந்து நடைபெற உள்ளது.

(1) வாழ்க்கைக்குத் தேவையான காடுபடு பொருட்கள் உற்பத்தி செய்யும் மர இனவகைகள் மற்றும் வனத் தோட்டங்கள் வளர்த்தல்.

(2) கோவை மாவட்டத்தில் பழங்குடியினர் வாழும் பகுதிகளில் மண்வளப் பாதுகாப்பு, நீர் வழங்குதல், குடியிருப்பு வசதி செய்தல், கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் மாசுபதி ஆற்றுப்படுகையில் மண்வளப் பாதுகாப்பு மற்றும் அப்பகுதியின் ஈரத்தன்மையை பாதுகாத்தல்.

(3) தரங்குன்றிய பகுதிகளில் மீண்டும் மரம் வளர்த்தல் மற்றும் மதுரை, கோவை மற்றும் நெல்லை மாவட்டங்களில் தடுப்பு அணைகள் கட்டுதல்.

(4) “இயற்கைச் சூழல் சீரமைப்புத் திட்டத்தின்கீழ்” நீர்த் தேக்கக் குட்டைகள் ஏற்படுத்தி, மரங்களை வளர்த்து அண்ணா, மதுரை, கோவை, திருநெல்வேலி, கன்னியாகுமரி மாவட்டங்களில் உள்ள நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதிகளில் நீர்வளத்தினை மேம்பாடு செய்தல்.

(5) மதுரை, கோவை, நெல்லை மாவட்டங்களில் உள்ள காட்டுப் பகுதிகளில் எல்லை அடையாளக் கற்கள் நட்டு வைப்பதின் மூலம், கையகப்படுத்தலை தடுத்தல்.

(6) ‘இயற்கைச் சூழல் விழிப்புணர்வுத் திட்டத்தின்கீழ்’ நடைவழிப்பாதைகள் ஏற்படுத்தலும், வைகை அணைப்பகுதியில் வனவிலங்கு பூங்கா அமைத்தலும்.

[1987 ஏப்ரல் 30]

மேற்கு மலைத்தொடர் பகுதிகளில் இயற்கை வளங்களை பாதுகாக்க தீ தடுப்பு நடவடிக்கையாக, கத்தாழை பயிரிடுதல் மேற்கொள்ளுதலும் மற்றும் பாதுகாப்புக்கு இடற்பாடான பகுதிகளில் வேலி அமைத்தலும்.

(8) ஆனைமலை வனவிலங்கு புகலிடத்தில் பழுவகை மரங்களை பயிரிடுதல், கால்நடைகட்கு தேவையான புல் வளர்த்தல், மிருகங்கட்கு தேவையான தண்ணீர் வசதி செய்தல் போன்ற பணிகள் மேற்கொள்ளுதல்.

(9) வைகை நதி நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதியிலுள்ள வருசநாடு வனப் பகுதிகளில் காடுகள் உண்டாக்குதல் மற்றும் மண்வளப் பாதுகாப்பு நடவடிக்கை மேற்கொள்ளுதல் மூலம் ஆற்றுப்படுகையில் மண் அரிப்பு தடுக்கப்பட்டு, வளமற்ற பகுதிகள் வளமாக்கப்படுகின்றன.

(10) கோவை மாவட்டத்தில் மலை அடிவார பகுதிகள், மண் அரிப்பு தடுப்பு மூலம் காப்பாற்றப்பட்ட கத்தாழை பயிரிடப்படுகிறது. கத்தாழை குடிசைத் தொழிலுக்கு தேவையான மூலப் பொருட்களை வழங்க ஏற்றது.

1986-87-ம் ஆண்டில் மேற்படி திட்டம் ரூ. 78.76 லட்சம் செலவில் மேற்கொள்ளப்பட்டு நடைமுறையில் உள்ளது.

1987-88-ல் இத்திட்டத்தின்கீழ் ரூ. 107.64 லட்சம் ஊசலவிட உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

(ஆ) மத்திய அரசு சார்பு திட்டம் ஊரக விறகு மர உற்பத்தி திட்டம் மற்றும் இமயமலை சாராத பகுதிகளில் மரம் வளர்ப்புத்திட்டம்.

செங்கற்பட்டு, திருச்சி, மதுரை மற்றும் தர்மபுரி முதலிய மாவட்டங்களில், மத்திய அரசு உதவியுடன் ஊரக விறகு மரத் தோட்டம் மற்றும் காடு உற்பத்தி திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இதன்மூலம் விறகு மர இன உற்பத்தியும் கால்நடைகட்கு தேவையான மர இன உற்பத்தியும் நடைபெற்று வருகிறது. இத்திட்டத்தின் இதர பணிகளாக, கிராமங்களிலுள்ள தரிசு நிலங்களிலும், வளர்ச்சி குறைந்த காடுகளிலும், கடற்கரைப் பகுதி நிலங்களிலும் சாலைகள், கால்வாய்க் கரைகள், குளங்கள், ரயில் வழித்தடங்கள் முதலியவற்றின் அருகாமையிலும் விறகு மரத்தோட்டங்கள் வளர்க்கப்படுகின்றன. இத்திட்டம் இமயமலை பகுதியில் முதலில் துவக்கப்பட்ட பணியினை ஒத்ததாகும்.

மத்திய அரசு இத்திட்டத்திற்கு ஏழாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தில் ரூ. 386 லட்சம் (திட்டத்தின் 50 சதவீதம் பகுதி) செலவு மேற்கொள்ளவும் அதன் மூலம் 15,600 ஏக்கடர் தோட்ட உற்பத்தி செய்யவும் பணித்துள்ளது.

1987 ஏப்ரல் 30]

1986-87 ஆம் ஆண்டில் ரூ. 120.00 லட்சம் செலவில் இத் திட்டத்தின்கீழ் 3,500 எக்டேர் தொகுதி தோட்டங்கள், 157 கி.மீ. தொடர் தோட்டங்கள் மற்றும் 160 லட்சம் கன்றுகள் உற்பத்தி செய்து மக்களுக்கு வழங்குதல் போன்ற பணிகள் செய்யப் பட்டன.

1987-88-ம் ஆண்டில் ரூ. 93.43 லட்சம் செலவில் இத் திட்டத்தின்கீழ் 2,830 எக்டேர் தொகுதி தோட்டங்கள் எழுப்பதல், 15 கி.மீ. புயல் தடுப்பு மரத்தோட்டங்கள் மற்றும் 2,530 எக்டேரில் மண்வளப் பாதுகாப்பு பணிகள் மேற்கொள்ளப் பட உள்ளன.

மற்றொரு திட்டத்தில் புயல் தடுப்பு, மர வளர்ப்பு மேற்கொள்ளப்படுகிறது. 1986-87 ஆம் ஆண்டில் 40 எக்டேர் பரப்பில் ரூபாய் 2.30 லட்சம் செலவில் இப்பணி மேற்கொள்ளப் பட்டுள்ளது. இத்திட்டம் 1987-88 ஆம் ஆண்டில் ரூ. 2.30 லட்சம் செலவில் மேற்கண்ட பணி 17 கி.மீ. நீளத்தில் நான்கு மாவட்டங்களில் மேற்கொள்ளப்பட இருக்கிறது.

9.14. வறட்சிக்குள்ளாகும் பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம் :

தர்மபுரி, புதுக்கோட்டை., இராமநாதபுரம், பசும்பொன் முத்துராமலிங்கம் மற்றும் காமராசர் மாவட்டங்களில் மத்திய அரசு பொறுப்பேற்கும் வறட்சிக்குள்ளாகும் பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. காடு வளர்ப்பு, மேய்ச்சல் நில அபிவிருத்தி ஆகியவை இத்திட்டத்தின் முக்கிய பணியாகும். 1986-87 ஆம் ஆண்டில் ரூ. 42.40 லட்சம் செலவில் இப்பணி மேற்கொள்ளப்பட்டது. கீழ்க்கண்ட பணிகள் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன :

1. காடு வளர்ப்பு—1,023 எக்டேர்.

2. கால்நடைக்கான புல் பண்ணைகள் மேம்படுத்தல் மற்றும் மேய்ச்சல் தரை அபிவிருத்தி—220 எக்டேர்.

3. நாற்றுகள் உற்பத்தி—2 இலட்சம்.

10. அபிவிருத்தித் திட்டப் பணிகளில் முன்னேற்றம், மத்திய திட்டக் குழுவின் குறிப்புரை.

திட்டப் பணிகள் : செயல்படுவதிலும், திட்டங்களில் சில சாதனைகள் குறித்தும் மத்திய திட்டக் குழு பாராட்டியுள்ளது. விபரம் வருமாறு :

(அ) மாறுபட்ட ஆராய்ச்சிப் பணிகள் மேற்கொண்டுள்ளது பற்றியும், மற்ற ஆராய்ச்சி நிறுவனங்களுடன் தொடர்புப் பணிகள் மேற்கொண்டுள்ளது குறித்தும்.

[1987 ஏப்ரல் 30]

(ஆ) புளிய மரத் தோட்டங்களில் தீவிர பணிகள் மேற்கொண்டுள்ளதால் பலன் தருவது ஊக்கமளிப்பதாயுள்ளது பற்றி.

(இ) ஈட்டி மரங்கள் போன்ற உயர்ந்த இன மரங்களைப் பாதுகாக்க தனி பாதுகாப்பிடம் அமைத்து அதன் வளர்ச்சி மற்றும் பலன்களை ஆய்வு செய்தல் குறித்து.

(ஈ) 1985-86 ஆம் ஆண்டில் காணப்பட்ட முன்னேற்றம், 1986-87 ஆம் ஆண்டில் எதிர்பார்க்கப்படும் முன்னேற்றம் மற்றும் 1987-88 ஆம் ஆண்டில் காணப்படும் நிதி ஒதுக்கீடு இவைகளை காணும்போது ஏழாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டக் காலத்தில் எஞ்சியுள்ள இரண்டு ஆண்டு காலத்திற்கும் அதிக அளவு நிதி ஒதுக்கீடு செய்து தரப்பட வேண்டியதன் அவசியத்தை மத்திய திட்டக் குழு வலியுறுத்தியுள்ளது.

11. (அ) சுற்றுலா வளர்ச்சியில் வனத்துறையின் பங்கு :

மானிலத்தில் சுற்றுலா வளர்ச்சியில் வனத்துறையும் பல்வேறு திட்டங்களைச் செயல்படுத்தி வருகிறது. அதில் சில திட்டங்கள் வருமாறு :

தென் ஆற்காடு மாவட்டம், கடலூர் கோட்டம், பிச்சாவரம் 'மேங்கரோவ்' காடுகள் அபிவிருத்தி திட்டம் :

பிச்சாவரம் காப்புக்காடு கடல்நீர் ஏற்றம் இறக்கம் உள்ள சதுப்பு நிலம். இதில் கணக்கிலடங்காத கால்வாய்களும் மிகச்சிறிய தீவுகளும் பக்கங்களில் கொண்டு 'மேங்கரோவ்' எனப்படும் மரங்களினால் சூழப்பட்டது. 'மேங்கரோவ்' காடுகள் எப்பொழுதும் பசுமையான தோலுடன் கூடிய இலைகளைக் கொண்டது. இது உயிருள்ளதும், தன்னைத்தானே தெரட்டர்ந்து துளிர்க்கக் கூடிய தன்மையுடையதும் தொடர்ந்து வளர்ச்சியடையக் கூடியதாகும். அங்குள்ள மக்களுக்கு இது சிறு தடிகள், எரிபொருள், தீவனம் மற்றும் பதனிடும் தொழிலுக்கும் உதவுகிறது. தவிர தண்ணீரில் குறைந்த ஆழத்தில் வளர்ந்து இரால் மீன் மற்றும் கடற்கரையோரங்களுக்கு அருகாமையில் காணப்படும் மீன் வகைகள் ஆகியவற்றை வேட்டையாடப் படுவதிலிருந்து காப்பாற்றுகிறது.

'மேங்கரோவ்' காடுகளால் மேற்காணும் பலன்கள் கிடைப்பதால் அவை அழிக்கப்படுவதை காப்பாற்ற அப்பகுதியில் உள்ள மக்களுக்கு வேறு எரிபொருளும் தீவனத்திற்கு மாற்று ஏற்பாடுகள் செய்யப்படுவது அவசியம். எனவே ரூபாய் 20 இலட்சம் செலவில்

1987 ஏப்ரல் 30]

‘மேங்கரோவ்’ வளர்ச்சியும், மேய்ச்சலுக்கு இதனைப் பயன்படுத்தாமல் வேறு இடங்களில் தீவனங்களை வளர்க்கவும் சுற்றுலாப் பயணிகளுக்குத் தேவையான வசதிகளைச் செய்யவும் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டமானது ஐந்தாண்டு காலத்திற்குள் படிப்படியாக நிறைவேற்ற உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

1972 வனவிலங்கு (பாதுகாப்பு) சட்டம் விதி 18-ன் கீழ் இந்தப் பகுதியினை ‘மேங்குரோவ்’ சரணாலயம் என அறிவிக்கை செய்வது குறித்து தனிக் கருத்தும் பரிசீலனையில் உள்ளது. சுற்றுலா பயணிகளுக்கு இது மகிழ்ச்சியளிக்கும் இடமாக அமையுமென்பதில் சந்தேகமில்லை.

(ஆ) நீலகிரி மாவட்டத்தில் உள்ள அழகிய இடங்களை மேம்படுத்துதல்.

சுற்றுலா வளர்ச்சியின் ஒரு அங்கமாக நீலகிரி மாவட்டத்தில் மலைப் பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் கீழ் தற்போதுள்ள சில வசதிகளை மேலும் மேம்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. தொடர்புபட்ட, களம்பஸ் பாறை, டால்பின் நோஸ், கோடநாடு, கள்ளாட்டி நீர்வீழ்ச்சி போன்ற இடங்களை அழகு படுத்த ரூ. 5.50 லட்சம் ஒப்பளிக்கப்பட்டுள்ளது. காமராசர், கன்னியாகுமரி, மதுரை, நீலகிரி மாவட்டங்களில் நான்கு ஓய்வு விடுதிகள் கட்ட உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

1986-87-ல் வனத்துரையினரால் கீழ்க்கண்ட பணிகள் 8.00 லட்சம் ரூபாய் செலவில் நீலகிரி மாவட்டத்தில் நிறைவேற்றப்படவுள்ளன :

எக்டேர்.

- | | |
|---|----|
| 1. சோலை மரங்கள் மற்றும் உள்ளூர் மரங்கள் வளர்த்தல். | 10 |
| 2. நிலச் சரிவைத் தடுக்க மண்வளப் பாதுகாப்பு .. | .. |
| 3. ‘ஈக் ஹில்’ ஒதுக்கக் காடுகளில் கம்பி வேலி அமைத்தல். | .. |
| 4. எல்லைக் கற்கள் கட்டுதல் | .. |

(இ) இயற்கைச் சூழல் விழிப்புணர்வு திட்டத்தின் கீழ் இயற்கை நடைபாதை அமைத்தல்.

மேற்கு மலைத் தொடரில் நீலகிரி, மதுரை மற்றும் சில மாவட்டங்கள் இயற்கையழகை ரசிக்கும் வண்ணம் நடைபாதைகள் அமைக்கவும், சுற்றுப்புற இயற்கை சூழல் பற்றி படித்தறியவும், விலங்கினம் பற்றி சுற்றுத் தெரியவும், மலையேறும் பயிற்சி பெறவும் நல்ல வாய்ப்புகள் உள்ள இடங்களாகக் கொண்டுள்ளது. இயற்கைச் சூழல் அமைப்புப் பற்றிய ஓர் விழிப்புணர்வு இப்போது மாணவர்களிடையேயும், மக்களிடையேயும், அதிகரித்து வருகிறது. இவ்வுணர்வினை தீவிரப்படுத்தி பயன் துய்க்க எல்லா வசதிகளையும் செய்து தரும் கடமை நமக்கு

[1987 ஏப்ரல் 30]

உள்ளது. இதனை மனதிற கொண்டு மரக்குடில்கள், இயற்கை நடைபாதைகள், நூலகம், இயற்கை சூழல் தகவல் மையம் போன்றவை ஏற்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

12. அறிஞர் அண்ணா உயிரியல் பூங்கா :

வண்டூரில் நவீனமான உயிரியல் பூங்காவினை 510 ஏக்கடர் பரப்பில் 7 கோடி ரூபாய் செலவில் அமைக்கும் பணியினை நாம் மேற்கொண்டுள்ளோம் என்பதை மதிப்பிற்குரிய உறுப்பினர்கள் அறிவீர்கள். இத்திட்டத்தின் முதல் கட்ட வேலைகள் செய்து முடிக்கப்பட்டன. இரண்டாவது கட்ட வேலைகள் முன்னேறி வருகின்றன. வேலைகள் யாவும் முடிக்கப்பட்டவுடன் இந்த உயிரியல் பூங்கா நம் நாட்டிலேயே, ஏன், தென் கிழக்கு ஆசியாவிலேயே பெரிய விலங்குகளாக அமையக் கூடிய வகையில் உருவாக்கப்பட்டு வருகிறது. அடுத்துள்ள குன்றுகளில் சஃபாரி (Safari) பூங்காவினை இந்த விலங்குகத்தில் அமைக்கவும் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

பலவித விலங்கினங்களும், பறவையினங்களும், அயல்நாடுகளிலிருந்தும், நம்நாட்டின் பிற பகுதிகளிலிருந்தும் வரவழைக்கப்பட்டு இப்பூங்காவில் வைக்கப்பட்டுள்ளன.

விரிவான மற்றும் இயற்கை சூழலில் இப்பூங்கா அமைக்கப்பட்டமையால் சில விலங்கினங்கள் இப்பூங்காவிற்கு வந்தபின் தன் இனத்தைப் பெருக்கியுள்ளது. சமீபத்தில் நீர் யானைக் குட்டி ஒன்று இங்கு பிறந்தது. மிருகக் காட்சி சாலையில் இவ்வாறு குட்டி பிறந்தது ஒரு அதிசய நிகழ்ச்சியாகும்.

தற்போது 305 விலங்குகள் (47 வகைகள்) 416 பறவைகள் (60 இனங்கள்) மற்றும் 50 ஊர்வன (16 வகைகள்) ஆகியவை இப்பூங்காவில் நன்கு வளர்ந்து வருகின்றன.

இப்பூங்கா அதிகமாக மக்கள் கூட்டத்தினை ஈர்த்து வருகிறது. சென்ற பிப்ரவரி 1986 முதல் ஜனவரி 1987 வரை இப்பூங்கா விற்கு ரூமார் 8.2 லட்சம் பேர் வருகை தந்துள்ளனர். இதன் மூலம் ரூபாய் 7 லட்சம் வருலாகி இருக்கிறது.

பார்வையாளர்கள் வசதிக்காக 4 பாட்டரியினால் இயங்கும் வாகனங்கள் ரூபாய் 7.1 லட்சம் செலவில் வாங்கப்பட்டன.

இவைகளை பார்வையாளர்கள் பயன்படுத்திய வகையில் ரூபாய் 6.9 லட்சம் வருலாகியிருக்கிறது.

1986-87 ஆம் ஆண்டில் ரூபாய் 218.84 லட்சம் வரவு-செலவுத் திட்டத்தில் நிதி ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது. இதில் கடந்த ஜனவரி 1987 வரை ரூ. 179.35 லட்சம் செலவிடப்பட்டுள்ளது.

இவ்வாறு இம்மிருகக் காட்சிசாலை அனைவரையும் கவரத் தக்க வகையில் அமைக்கப்பட எல்லாவித முயற்சிகளும், நடவடிக்கைகளும் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

1987 ஏப்ரல் 30]

13. பழங்குடியினர் வன இயல் திட்டம்.

13.1. மேற்குமலைத் தொடர்ச்சி மற்றும் கிழக்கு மலைத் தொடர்ச்சி ஆகிய பகுதிகளில் பழங்குடி மக்கள் மிகுதியாய் வசித்து வருகிறார்கள். இவர்களுடைய வாழ்க்கை காடுகளோடு மிகவும் ஒருங்கிணைந்ததாகும். தொடக்கம் முதல் அவர்களின் நலனுக்காக வனத்துறை செயலாற்றி வருகிறது. பழங்குடியினர் வனத் துறையில் பல்வேறு வேலைகளில் ஈடுபடுத்தப்படுகின்றனர். துறை வேலைகளில் ஈடுபடுத்தப்பட்டதைத் தவிர வனப் பகுதிகளில் வசிக்கும் பழங்குடியினரின் வாழ்க்கை தரத்தை உயர்த்துவதற்காக வனத்துறை பல்வேறு நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டுள்ளது. வனத்துறை மேற்கொண்ட பல்வேறு நல நடவடிக்கைகள் பற்றிய விவரம் பின் வருமாறு :—

பயிரிடுவதற்காக 1,990 ஏக்க்டேர் நிலங்கள் குத்தகைக்கு விடப்பட்டிருக்கின்றன.

வேலூர், தர்மபுரி, திருப்பத்தூர், சேலம் ஆகிய வனப் பகுதிகளில் வசிக்கும் பழங்குடியினர் தங்களுடைய கால்நடைகளை மேய்ச்சல் நிலங்களில் இலவசமாக மேய்ப்பதற்கு அனுமதி வழங்கப்பட்டிருக்கிறது.

அவர்கள் வனத்துறையில் தொழிலாளர்களாக நியமிக்கப்படுகின்றனர். தகுதியுடைய பழங்குடியினர், வனப் பணியாளர், வனக்காப்பாளர், வனக் காவலர், யானைப் பாகன், காவடி போன்ற அரசுப் பணிகளில் இத்துறையில் நியமிக்கப்பட்டுள்ளனர்.

வட ஆற்காடு மற்றும் கோயம்புத்தூர் மாவட்டங்களில் பழங்குடியினருக்காக 16 தொடக்கப் பள்ளிகளையும், 2 உயர்நிலைப் பள்ளிகளையும் வனத்துறை நடத்தி வருகிறது. இப்பள்ளிகளில் மொத்தம் 2,395 மாணவர்களும், 46 ஆசிரியர்களும் உள்ளனர். வட ஆற்காடு மாவட்டம், வேலூர் கோட்டம், ஜவ்வாது மலையிலுள்ள ஜம்னாமரத்தூர் என்ற பழங்குடியினர் வசிக்குமிடத்தில் ஒரு உயர், செகன்டரி பள்ளி நடப்பு ஆண்டு முதல் செயல்படத் தொடங்கியிருக்கிறது.

டாப்சிலிப்பில் உள்ள மருத்துவ மனை ஒரு உதவி மருத்துவர்தலைமையில் இதர மருத்துவ பணியாளர்களைக் கொண்டு செயல்பட்டு வருகிறது. முதுமலையிலுள்ள மருத்துவ மனை, மருந்தாளுநர் மற்றும் இதர பணியாளர்கள் உதவியுடன் செயல்பட்டு வருகிறது.

காடுபடு பொருள்கள் பழங்குடியினர் கூட்டுறவு சங்கங்களுக்கு 10 சதவீதம் சலுகை வீதத்தில் குத்தகைக்கு விடப்பட்டுள்ளன.

பழங்குடியினருக்கு பயனளிக்கும் வகையில் 19 தொழிலாளர் கூட்டுறவு சங்கங்கள் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

முதலமைச்சர் சத்துணவு திட்டத்தின் கீழ் 5 வயது முதல் 15 வயது வரையிலும் பயிலும் 2,395 பழங்குடியினரின் பிள்ளைகளுக்கு வனத்துறையால் நடத்தப்படும் எல்லாப் பள்ளி

[1987 ஏப்ரல் 30]

களிலும் சத்துணவு வழங்கப்படுகிறது. பள்ளிச் சீருடைகள், எழுது பலகைகள் மற்றும் புத்தகங்கள் இலவசமாக வழங்கப் பட்டிருக்கின்றன.

பழங்குடியினரின் குடிசைத் தொழிலுக்குத் தேவையான மூலப் பொருட்களான மூங்கில், பிரம்பு மற்றும் சிறிய மரங்கள் முதலியன சலுகை விலையில் வழங்கப்படுகின்றன. மேலும் விவசாயம் செய்வதற்குத் தேவையான சிறிய மரம் மற்றும் வனப் பொருட்கள் இலவசமாக பழங்குடியினருக்கு வழங்கப் படுகின்றன. காப்புக் காட்டிலுள்ள தங்கள் இருப்பிடங்களிலிருந்து பழங்குடியினர் வெளியேற்றப்படுவதில்லை.

13.2. பழங்குடியினர் ஒருங்கிணைந்த மேம்பாட்டு திட்டத்தின் கீழ், அவர்கள் வாழும் பகுதிகளில், இத்துறையினரால் பின்வரும் பணிகள் நிறைவேற்றப்பட்டு வருகின்றன:—

1. மலைத் தோட்டங்களை வளர்த்தல் — வருடத்திற்கு சுமார் 1,500 ஏக்கேர்.

2. பழங்குடியினரின் பகுதிகளில் சாலை போடுதல்—வருடத்திற்கு சுமார் 5 முதல் 10 கி.மீ. வரை.

3. பள்ளிக் கட்டிடங்கள், ஆசிரியர்களுக்கு மற்றும் பாதுகாப்பு வனப் பணியாளர்களுக்கு குடியிருப்பு இல்லங்கள் கட்டுதல் வருடத்திற்கு 5 முதல் 10 வரை குடியிருப்பு இல்லங்களும் ஒன்று அல்லது இரண்டு பள்ளி கட்டிடங்களும்.

13.3 இவற்றை தவிர, தென்னாற்காடு, வடாற்காடு சேலம், திருச்சிராப்பள்ளி, தர்மபுரி, மாவட்டங்களில் பழங்குடியினர் வாழும் பகுதிகளில் (வனப் பகுதிக்கு வெளியே) சமூகக் காடுகள் திட்டப் பணிகள் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. இத்திட்டத்தின்கீழ் ஒவ்வொரு குடும்பத்திற்கும் பயன்தரும் செடிகளான பழ வகைகள் மற்றும் புல் வகைகள் 500 நாற்றுகள் தங்களுடைய சொந்த நிலங்களில் பயிரிட இலவசமாகக் கொடுக்கப்பட்டிருக்கின்றன.

13.4. பழங்குடியினர் ஒருங்கிணைந்த மேம்பாட்டுத் திட்டத்திற்காக 1980-81 முதல் 1986-87 ஆம் ஆண்டு வரை திட்டப்பணிகளுக்காக செலவிடப்பட்ட விவரங்கள்கீழே கப்படுகின்றன :—

வருடம்.

சாதனை.

(ரூபாய்

லட்சத்தில்).

1984-85	..	..	..	..	..	46.68
1985-86	..	..	..	..	..	62.48
1986-87	..	..	..	..	..	93.00
1987-88 (இலக்கு)	..	..	..	..	..	125.22

ஏழாவது ஐந்தாண்டு திட்ட காலத்தில் (1985-90) பழங்குடியினர் ஒருங்கிணைந்த மேம்பாட்டுத் திட்டத்திற்காக 200 லட்சம் ரூபாய் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

1987 ஏப்ரல் 30]

13.5. பழங்குடியினர் கிராம நல வன இயல் திட்டம் :

பழங்குடியினருக்கு மேலும் அதிக வேலை வாய்ப்புக்கள் ஏற்படுத்தும் வகையிலும், அதிக விலை மதிப்புள்ள சந்தன மரங்களை தக்க முறையில் பாதுகாக்கவும் கீழ்க்கண்ட ஐந்து இடங்களில் சந்தன மரத் தோட்டங்கள் தோற்றுவிக்க 1986-87-ல் 44.02 லட்சம் ரூபாய் அனுமதிக்கப்பட்டு வேலைகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

இடம், மாவட்டம்.	பயன் பயனடை பயனடை			மொத்த மனித நாட்கள் (ஆயிரத்தில்).
	பெறும் கிராமங்களின் எண்ணிக்கை.	யும் குடும்பங்களின் எண்ணிக்கை.	யும் மனிதர்களின் எண்ணிக்கை.	
1 ஜவ்வாது-வேலூர் கோட்டம், வட ஆற்காடு மாவட்டம்.	6	170	186	46.6
2 ஜவ்வாது-திருப்பத் தூர் கோட்டம் வடாற்காடு மாவட்டம்.	2	101	186	46.6
3 சேர்வராயன்-சேலம் கோட்டம்-சேலம் மாவட்டம்.	10	688	288	70.0
4 சித்தேரி-தர்மபுரி கோட்டம்-தர்மபுரி மாவட்டம்.	20	946	242	60.5
5 பச்சமலை-திருச்சி கோட்டம், திருச்சி மாவட்டம்.	4	157	244	61.3
	42	2,062	1,146	285.0

[1987 ஏப்ரல் 30]

14. புதிய இருபது அம்ச திட்டம் மரம் வளர்ப்பு :

14.1. கிராமப்புற ஏழை மக்களையும் நலிந்த பிரிவினரையும் மேம்படுத்துவதற்காக புதிய இருபது அம்ச திட்டத்தை தமிழ்நாடு மிகவும் தீவிரமாக செயல்படுத்தி வருகின்றது. 1981-82-ஆம் ஆண்டிலிருந்து 1986-87 ஆம் ஆண்டு வரை இத் திட்டத்தின் கீழ் கீழ்க்கண்டவாறு மரம் நடும் வேலை செய்து முடிக்கப்பட்டுள்ளது :—

விவரம். 1981-82. 1982-83. 1983-84. 1984-85. 1985-86.

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
(1) காடு வளர்ப்புத் திட்டத்தின் கீழ் நடப் பட்ட மரக் கன்றுகள் (லட்சத்தில்).	7.5	1,161.7	4,192.5	1,106.8	1,214.5	
(2) சமூகக் காடு வளர்ப்பு (மரம் நடப் பட்ட பரப் பளவு எக் டேரில்).	35,434	38,212	28,768	38,24	29,9609	
(3) வனப் பண்ணைத் திட்டத்தின் கீழ் பொது மக்கள் மற்றும் தனியார் நிறுவனங்கள் ஆகியவர்களுக்கு அளிக்கப் பட்டுள்ள மரக்கன்றுகள் (லட்சத்தில்).	65.3	173.0	459.8	443.5	531.2	

1987 ஏப்ரல் 30]

14.2. 1986-87-ல் நிர்ணயிக்கப்பட்ட இலக்கு மற்றும் செய்து முடிக்கப்பட்ட பணிகள் விவரம் கீழ்க்கண்டவாறு:—

விவரம்	அலகு	1986-87-ற் கான இலக்கு.	1986-87 இல் செய்து முடிக்கப் பட்ட பணி.
(1)	(2)	(3)	(4)
(அ) நடப்பட்ட மரக் கன்றுகள்.	இலட்சம்	940	795.751
(ஆ) சமூகக் காடு வளர்ப்பு.	1,000 எக்டேரில்.	36,321	33.227

14.3. 1987-88-ம் ஆண்டில் இந்தத் திட்டத்தை தொடர்ந்து செயல்படுத்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. வனத்துறைக்கு உத்தேசமாக கீழ்க்கண்டவாறு இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது.

இனம் எண்.	இனம்.	அலகு.	1987-88 -இல் இலக்கு.
(1)	(2)	(3)	(4)

16 வனவியல் மரம் வளர்ப்பில் புதிய அணுகுமுறைகள்.

(1) விநியோகிக்கப்படவுள்ள கன்றுகள்.	மரக்	லட்சம்	462
(2) நடப்பட வேண்டிய மரங்கள்		லட்சம்	940
(3) மரம் நடப்படவுள்ள பரப்பு	1,000 எக்டேர்.		36

14.4. இருபது அம்ச திட்டத்தின் கீழ் மாநிலத்தில் ஏற்படும் முன்னேற்றத்தினை தமிழ்நாடு ஊராட்சி வளர்ச்சித்துறை கண்காணிக்கும்.

[1987 ஏப்ரல் 30]

15. தமிழ்நாடு வனத்தோட்டக் கழகம் :

15.1 தென்னாற்காடு, வட ஆற்காடு மற்றும் திருச்சி மாவட்டங்களில் உள்ள வனத்தோட்டங்களிலிருந்து வணிக முறையில் பலன் அடையும் நோக்கம் கொண்டு 13-6-1974-ல் திருச்சியைத் தலைமையிடமாகக் கொண்டு தமிழ்நாடு வனத் தோட்டக் கழகம் துவக்கப்பட்டது.

15.2. பரப்பு :

இக்கழகத்தின் கட்டுப்பாட்டில் 73,215 ஏக்கடர் வன நிலம் குத்தகை அடிப்படையில் உள்ளது.

15.3. மூலதன முதலீடு :

வரையறுக்கப்பட்ட மூலதனம் 2 கோடி ரூபாயாகும். இந்நாள் வரை ஈட்டிய மூலதனம் 72.06 லட்ச ரூபாயாகும். இது முழுவதும் தமிழக அரசால் அளிக்கப்பட்டது.

15.4. வருவாய மற்றும் செலவு :

வருவாய் செலவு மற்றும் நிகர வருமானம் கீழ்க் கண்டவாறு:

வருடம்.	மொத்த செலவு.	மொத்த வருவாய்.	நிகர. லாபம்
---------	--------------	----------------	-------------

(1)	(2)	(3)	(4)
-----	-----	-----	-----

(ரூபாய் கோடியில்.)

1985-86	..	..	3.89	4.35	0.46
1986-87	..	..	7.33	7.92	0.59

15.5. தோட்டம் ஏற்படுத்தும் பணிகள் :

1986-ம் ஆண்டு வரை இக்கழகம் 27,305 ஏக்கடர் பரப்பில் யூகலிப்டஸ் ஹைபிர்டு வகை மரத்தோட்டங்களும், 4,125 ஏக்கடர் பரப்பில் யூகலிப்டஸ் கமால்டு லென்சிஸ் தோட்டங்களும், 4,545 ஏக்கடர் பரப்பில் முந்திரி தோட்டங்களும், 1,209 ஏக்கடர் பரப்பில் சவுக்கு மரத்தோட்டங்களும், 1,003 ஏக்கடர் பரப்பில் பல்வகை தோட்டங்களும் ஏற்படுத்தியுள்ளது. 1986-87-ம் ஆண்டில் இது தவிர 3,582 ஏக்கடர் பரப்பில் சவுக்கு,

1987 ஏப்ரல் 30]

யூகலிப்டஸ் மற்றும் முந்திரி தோட்டங்கள் எழுப்புவதுடன் 6,881 ஏக்கர் பரப்பில் தீவிர கலைப்பணிகள் செய்யப்படும். சந்தன எண்ணை மற்றும் சந்தன மரச் செதுக்கல்கள் தயாரிக்கும் வகையில் 400 டன்கள் சந்தன மரத்தை, பதனிடுவதற்கு இலக்காக நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது. சாராவி மற்றும் சாரா வியற்றதனை அடிப்படையாக கொண்டுள்ள பல்வகை பொருட்கள் 32.00 லட்ச ரூபாய் செலவில் தயாரிக்கப்படும்.

15.6. மாறுபட்ட பணிகள்.

சந்தனப் பொருட்கள் தொழிற்சாலை.

30-6-1986 உடன் முடிந்த ஆண்டில் தேக்குப்பட்டில் உள்ள சந்தனப் பொருட்கள் தொழிற்சாலையில் 4,712 கிலோ கிராம் சந்தன எண்ணை தயாரிக்கப்பட்டது. இந்த ஆண்டு இந்த தொழிற்சாலையில் மொத்தமாக ரூபாய் 81.82 லட்சம் மதிப்புள்ள பொருட்கள் உற்பத்தி செய்யப்பட்டன.

16. தமிழ்நாடு தேயிலைத் தோட்டக் கழகம் :

16.1. தமிழ்நாடு தேயிலைத் தோட்டக் கழகம் குன்னூரைத் தலைமை அலுவலமாகக் கொண்டு 1-8-1976 முதல் துவக்கப்பட்டுள்ளது.

16.2. கட்டுப்பாட்டில் உள்ள பரப்பு :

இக்கழக கட்டுப்பாட்டில் வனத்துறையின் 2,747 ஏக்கர் நிலப்பரப்பு குத்தகை அடிப்படையில் உள்ளது. 2,445.04 ஏக்கர் பரப்பில் தோட்டங்கள் எழுப்பப்பட்டுள்ளது.

16.3. மூலதன முதலீடு :

பங்கு மூலதனம் ஐந்து கோடி ரூபாயாகும். செலுத்தப்பட்ட மூலதனம் 3.28 கோடி ரூபாயாகும்.

16.4. வருவாயும் செலவும் :

வருடம்
(1)

செலவு. வருவாய்.
(2) (3)

(ரூபாய் கோடியில்).

1986-87 வருவாய் 10.69 10.86

மூலதனம் 3.45 3.28

[1987 ஏப்ரல் 30]

16.5. உற்பத்தி :

உற்பத்தி செய்யப்பட்ட தேயிலை விவரம் வருமாறு :

(அ) பதனிட்ட தேயிலை (லட்சம் கிலோ கிராமில்.)

	1-7-1986	1986-87	1987-88
தொழிற்சாலை.	முதல்	இலக்கு.	இலக்கு.
	31-12-1986		

வரை
உற்பத்தி.

(1)	(2)	(3)	(4)
சேரன்கோடு (சீடிசீ) ..	11.3	9.7	24.00
சேரம்பாடி (சீடிசீ) ..	11.2	22.0	23.6
டைகர்ஹில் (ஆர்த்தாடக்ஸ்)	4.3	21.2	10.8
	<u>26.8</u>	<u>52.9</u>	<u>58.4</u>

(ஆ) பசுமைத் தேயிலை மகசூல் (லட்சம் கிலோ கிராமில்.)

	1-7-1986	1986-87	1987-88
கட்டம்.	முதல்	இலக்கு.	இலக்கு.
	31-12-1986		

வரை
மகசூல்.

(1)	(2)	(3)	(4)
I.	101.92	193	207
II.	16.00	32	40
III.	2.70	5	7
	<u>120.62</u>	<u>230</u>	<u>254</u>

தேயிலை ஏற்றுமதி :

இக்கழகம் டிசம்பர் 1986 வரை 2,680 கிலோ கிராம் தேயிலையை வெளி நாடுகளுக்கு ஏற்றுமதி செய்து 47,000 ரூபாய் ஈட்டியுள்ளது. மேலும் உள்ளூர் சந்தையில் 4.63 இலட்சம் கிலோ தேயிலை விற்கப்பட்டு 95.63 லட்சம் ஈட்டியுள்ளது.

1987 ஏப்ரல் 30]

16.6. தொழிலாளர்க்கு வசதிகள்.

மொத்தம் 2,678 குடியிருப்புகள் கட்டப்பட வேண்டியுள்ளது. அதில் டிசம்பர் 1986 வரை 2,461 குடியிருப்புகள் கட்டப்பட்டுள்ளன.

16.7. மற்ற நடவடிக்கைகள்.

பசுமைத் தேயிலையை டைகர்ஹில், சேரன்கோடு, சேரன் பாடி ஆகிய இடங்களில் உள்ள தேயிலைத் தொழிற்சாலைகளில் பதப்படுத்தப்படுகிறது.

உற்பத்தித் திறன், தோட்டங்களின் முதுநிலை ஆகியவற்றை ஒட்டுமொத்தமாக கருத்தில் கொண்டு கூடலூரில் 15 லட்சம் கிலோ தேயிலை உற்பத்தி செய்யக் கூடிய ஓர் தேயிலைத் தொழிற்சாலை உருவாக இருக்கிறது. இதன் கட்டுமான வேலைகள் முடியும் தருவாயில் உள்ளது.

16.8. விரிவாக்கத் திட்டங்கள்.

இக்கழகம் தனது இரண்டாவது மற்றும் மூன்றாவது கட்ட திட்ட வேலைகளை இப்போது திருத்தி அமைத்துள்ளது. அரசும் “நாபார்டு” (NABARD) நிறுவனமும் இக்கருத்துருவினை ஒப்புதல் செய்து மத்திய அரசுக்கு அனுப்பப்பட்டுள்ளது. மத்திய அரசின் ஒப்புதல் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

17. அரசு ரப்பர் கழகம்.

17.1. நாகர்கோவிலை தலைமையிடமாகக் கொண்டு அரசு ரப்பர் கழகம் 1-10-1984 முதல் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. கன்னியாகுமரி மாவட்டத்திலுள்ள அரசு ரப்பர் தோட்டங்களை வணிக முறையில் பராமரிப்பது தான் இதன் நோக்கம்.

17.2. பரப்பளவு.

4,785 ஏக்கடர் ரப்பர் தோட்டங்கள் இக்கழகத்தின் பொறுப்பிலிருக்கின்றன.

17.3. மூலதனம்.

அங்கீகரிக்கப்பட்ட மூலதனம் ரூ. 1 கோடியாகும். செலுத்தப்பட்ட மூலதனத் தொகை இது வரை நிர்ணயம் செய்யப்படவில்லை.

17.4. வரவு-செலவு :

வருடம்.

ரெவின்யூ

மூலதனச்

நிகர

செலவு.

செலவு.

இலாபம்.

(1)

(2)

(3)

(4)

(ரூபாய் கோடியில்.)

1986-87

1.82

0.58

0.11

1987-88 (உத்தேசம்)

2.80

0.40

[1987 ஏப்ரல் 30]

17.5. உற்பத்தி :

பல வகை இன ரப்பர் உற்பத்தி இலக்கும், உற்பத்தி செய்யப் பட்டதும், அவை விற்கப்பட்ட விவரங்களும் கீழ் வருமாறு :—

1986-87

அ. இலக்கு (டன்னில்)	2,400
ஆ. எதிர்பார்த்த மதிப்பு (கோடி ரூபாய்) ..	3.60
இ. டிசம்பர் முடிய விற்பனை செய்யப்பட்ட அளவு (டன்னில்)	1,410
ஈ. வசூலிக்கப்பட்ட தொகை (கோடி ரூபாய்) ..	2.40

1987-88

அ. இலக்கு (டன்னில்)	2,550
ஆ. எதிர் பார்க்கும் வருவாய் (கோடி ரூபாய்) ..	4.60

17.6. தொழிலாளர்களுக்கான வசதிகள் :

அரசு ரப்பர் கழக தொழிலாளர்களுக்கு பலவிதமான வசதிகள் சட்டப்படி செய்து கொடுக்கப்பட்டிருக்கின்றன. அவைகளில் சில ஊதியத்துடன் கூடிய விடுப்பு, மருத்துவ வசதி, பேறுகாலப் படி, மனமகிழ் மன்றங்கள், குழந்தைகள் காப்பகம், குழந்தைகளுக்கு ஆரம்பக் கல்வி, குடிநீர் வசதி போன்றவை.

கழக நிர்வாகத்திலுள்ள எல்லா பள்ளிக்கூடங்களிலும் குழந்தைகளுக்கான முதலமைச்சரின் மதிய சத்துணவுத் திட்டம் அமுல் படுத்தப்படுகின்றது. இதற்கான கட்டிடங்கள் கழகத் தால் கட்டப்பட்டிருக்கின்றன.

தொழிலாளர்களின் நலன்களை பேணுதலுக்காக, 1986-87 நிதி ஆண்டிற்கு ரூ. 36.89 லட்சம் பட்ஜெட்டில் நிதி ஒதுக்கப் பட்டிருந்தது. 31-12-1986 முடிய ரூ. 21.01 லட்சம் இவ்வகையில் செலவிடப்பட்டிருக்கிறது. 1987-88-ல் இவ்வகையில் ரூ. 38.11 லட்சம் செலவழிக்க உத்தேசிக்கப்பட்டிருக்கிறது.

கிரிப்பாரை, பரளியார், மைலார், சித்தார் மற்றும் குத்தியார் ஆகிய இடங்களில் 5 ஆரம்பப் பள்ளிக் கூடங்களை இக்கழகம்

1987 ஏப்ரல் 30]

நடத்தி வருகிறது. இவைகளில் சுமார் 76% தொழிலாளர்களின் குழந்தைகள் கல்வி பயிலுகிறார்கள். கல்வி பயிலும் அனைத்து குழந்தைகளும் முதலமைச்சரின் சத்துணவுத் திட்டத்தினால் பயனடைந்து வருகிறார்கள். மருதம்பாறை தோட்டத்தில் ஒரு புதிய பள்ளிக் கட்டிடம் கட்டி முடிக்கப்பட்டிருக்கிறது. அடுத்த கல்வி ஆண்டிலிருந்து இது செயல்பட தொடங்கும்.

கிரிப்பாரையில் 10 படுக்கைகளும், சித்தாரில் 6 படுக்கைகளும் கொண்ட தோட்ட மருத்துவ மனைகள் தனித்தனி மருத்துவ அதிகாரிகளின்கீழ் போதுமான இதர சிப்பந்திகளுடன் செயல்பட்டு வருகின்றன. இதைத்தவிர 7 மருத்துவ விடுதிகள் போதுமான சிப்பந்திகளுடன் இயங்கி வருகின்றன. வாரத்தில் ஒரு நாள் மருத்துவ அதிகாரிகள் சிகிச்சை தருவதற்காக வருகிறார்கள். தொழிலாளர்களுக்கும் அவர்களின் குடும்பத்திற்கும் இவ்வாறு மருத்துவ வசதிகள் கிடைக்கின்றன.

1984-85 ஆம் வருடத்தில் ரூ. 15.07 லட்சம் போனஸ் ஆக தொழிலாளர்கள் மற்றும் சிப்பந்திகளுக்கு பட்டுவாடா செய்யப்பட்டிருக்கிறது. 1985-86 ஆம் ஆண்டிற்கு குறைந்த பட்ச குறியீடு போனஸ் 8.33 சதவீதமாக ரூ. 16.65 லட்சம் தொழிலாளர்கள் மற்றும் சிப்பந்திகளுக்குக் கொடுக்கப்பட்டிருக்கிறது.

17.7. ஊதியம்:

தினக் கூலியாக ரூ. 21.41 முதல் ரூ. 22.16 வரை தொழிலாளர்களுக்கு அவர்களின் தர அடிப்படையில் கொடுக்கப்படுகின்றது. பால் வெட்டும் தொழிலாளர்களுக்கு அவர்கள் கொண்டு வரும் அதிக ரப்பர் பால் (Latex) அளவைப் பொறுத்து கூலி கொடுக்கப்படுகின்றது.

17.8. இதர இனங்கள்:

காட்டு விலங்கினங்களாலும் முக்கியமாக காட்டு யானைகளால் சிறிய ரப்பர் செடிகளுக்கு பெரிதும் சேதம் ஏற்படுகின்றது. எனவே மருதம்பாறை, சித்தார், கல்லார் மற்றும் குத்தியார் கோட்டங்களில் 30 கி. மீ. தூரத்திற்கு மின் வேலி ரூ. 2.30 லட்சம் செலவில் போடப்பட்டிருக்கிறது. மலேசியாவில் எண்ணெய் தோட்டங்களில் செய்து இருப்பது போன்று வனவிலங்குகள் காப்புக் காட்டிலிருந்து ரப்பர் தோட்டத்திற்கு வர முடியாத படி மின் வேலி அமைக்கப்பட்டிருக்கிறது. யானைகளால் ஏற்படும் சேதம் மின் வேலி அமைக்கப்பட்டபின் வெகுவாக குறைந்திருக்கிறது. மைலார் கோட்டத்தில் மேலும் 15 கி. மீட்டர் தூரத்திற்கு மின் வேலி போடப்பட இருக்கிறது. இதனால் யானைகளால் ஏற்படும் சேதம் அறவே தவிர்க்கப்படும்.

[1987 ஏப்ரல் 30]

18. வனவளத்தைப் பாதுகாத்தல்:

நமது வனம் மற்றும் வனவிலங்குகளின் செழிப்பான மரபுரிமையானது (1) ஆக்கிரமிப்பு, (2) அதிக அளவு அறுவடை, (3) களவுகள் மற்றும் (4) திருட்டு வேட்டை போன்றவற்றின் காரணமாக மிகுதியான கஷ்டத்திற்கு உட்படுவதோடு தொடர்ந்து உயிரினம் வாழ ஆதாரமாக உள்ளதையே பாதிக்கும் வகையில் பின் விளைவுகளை ஏற்படுத்துகிறது. பலதரப்பட்ட பாதுகாப்பு பிரச்சினைகளை சமாளிக்க நடப்பிலுள்ள சட்டங்கள் மற்றும் விதிகளை கட்டாயமான முறையில் செயல்படுத்த கடுமையான நடவடிக்கை எடுக்கப்பட வேண்டும்.

18.1. சட்ட வடிவம்:

தமிழகத்தில் உள்ள வனச் செல்வத்தினைப் பேணிக்காக்கும் பெரும் பொறுப்பு வனத்துறையிடம் உள்ளது. இப்பணியை சிறப்பாக செயல்படுத்த பல்வேறு சட்டங்களும் விதி முறைகளும் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன. இச்சட்டங்களையும் விதி முறைகளையும் அவ்வப்போது நடைமுறைக்கு தக்கபடி புதுப்பித்து செயல்படுத்துவதற்கு நாம் இடைவிடாத முயற்சி மேற்கொண்டு வருகிறோம். மேலும் தக்க திருத்தங்களை கொண்டு வர நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு செயற் குறிப்பு அரசின் பரிசீலனையில் உள்ளது.

18.2. கள்ளச் சாராயம் காய்ச்சுபவர்கள், மருந்துப் பொருட்கள் சட்டத்தின் கீழ் குற்றம் செய்பவர்கள், குண்டர்கள், விபசாரக் குற்றஞ் செய்பவர்கள், சட்ட விரோதமாக பிறரது நிலத்தில் குடிசை போடுபவர்கள் அபாயகரமான செயல்களை தடுக்கும் 1982 ஆம் ஆண்டு சட்டம் (தமிழ்நாடு சட்டம் 14/1982):

சந்தன மரக் கடத்தல் மற்றும் தந்தங்களுக்காக யானையை திருட்டு வேட்டையாடுதல் போன்ற குற்றங்கள் காடுகளில் அதிகரித்து வருகின்றன. சந்தன மரம் மற்றும் தந்தங்கள் போன்ற விலை மதிப்புள்ள வனப் பொருட்களை கடத்தும் குற்றவாளிகளை தண்டிக்க மேற்படி சட்டத்தின்கீழ் நடவடிக்கை எடுக்க முடிவாகியுள்ளது.

18.3. துறை உள்ளமைப்பினை வலுப்படுத்துதல்:

மதிப்பு வாய்ந்த சந்தன மரமும், தடி மரங்களும் நிறைந்து விளங்கும் நமது வனச்செல்வத்தினைப் பாதுகாக்கும் பொருட்டு, 1977 ஆம் ஆண்டுக்கு முன் 7வனப் பாதுகாப்புப் படைகளும், ஒரு தனித்தியங்கும் ரோந்து படையும் செயல்பட்டு வந்தன.

1987 ஏப்ரல் 30]

1977-க்குப் பின்னர் பாதுகாப்புப் பணியினைத் தீவிரப்படுத்துத்
பொருட்டு மேலும் ஐந்து வனப் பாதுகாப்புப் படைகள்
தோற்றுவிக்கப்பட்டன. இந்தப் பாதுகாப்புப் படைகள் மாநிலம்
முழுவதும் தீவிரமாக, குறிப்பாக தொல்லைக்காளாகும் பகுதிகளில்
மிகத் தீவிரமாக செயல்பட்டு வருகின்றன. 1986-87-ல் இந்தப்
படைகள், 3,170 வனக் குற்றங்களைக் கண்டு பிடித்தன. 1986
டிசம்பர் வரை ரூ. 8.99 லட்சம் குற்றத் தொகையாக வசூலிக்கப்
பட்டது. ரூ. 1.75 லட்சம் மதிப்புள்ள சந்தன மரம் பிடிக்கப்
பட்டது.

மாநிலம் முழுவதும், குற்றம் நிகழ்த்தக்கூடிய நிலவும் பகுதி
களில் 89 சோதனைச் சாவடிகள் நிறுவப்பட்டுள்ளன.

18.4. வனக் குற்ற புலனாய்வு பிரிவு :

குற்றப் புலனாய்வுத் துறையின் ஒரு பிரிவு வனத்துறையில்
சிறப்புக் குழுவாக 1983-84-ம் ஆண்டு முதல் இயங்கி வருகிறது.
முக்கியமான வனக் குற்றங்கள் பற்றியும், வனச் செல்வங்கள்
கடத்தப்படுவதைத் தடுக்கவும் புலனாய்வு மேற்கொள்வது
இக்குழுவின் பணியாகும். ஜூன் 1984 முதல் காவல் துறைத்
துணைத் தலைவர் தகுதியில் ஓர் அலுவலரும் (1986 ஏப்ரல்
முதல் காவல் துறை தலைவராக பதவி உயர்த்தப்பட்டது).
இரண்டு காவல் கண்காணிப்பாளர் மற்றும் 50 சார் நிலை பணி
யாளர்களுடன் இக்குழு இயங்கி வருகிறது. வனத்துறையுடன்
இணைந்து பிடிக்கப்பட்ட 33 வழக்குகளையும் உள்ளிட்டு இது
வரை 128 குற்ற வழக்குகள் கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளன. ரூபாய்
40.25 லட்சம் மதிப்புள்ள வனப் பொருட்கள் இக் குற்றங்களில்
கைப்பற்றப்பட்டுள்ளன. ரூ. 6.08 லட்சம் மதிப்புள்ள சந்தன
மரமும், ரூ. 32.42 லட்சம் மதிப்புள்ள பாம்புத் தோல்களும்,
ரூ. 1.75 லட்சம் மதிப்புள்ள இதர வனப் பொருட்களும் இதில்
அடங்கும்.

மதிப்பு குறைவாகவுள்ள சிறிய வழக்குகள் விசாரணையை
தொடர்ந்து நடத்தி நடவடிக்கை மேற்கொள்ள வனத்துறை
யிடம் ஒப்படைக்கப்பட்டன. அதே போல வனத் துறையில்
இருந்து 13 வழக்குகள் இக்குழுவிற்கு மாற்றப்பட்டுள்ளன.
இதில் 8 வழக்குகள் விசாரணையில் உள்ளன. 5 வழக்குகளில்
புலனாய்வு செய்யப்பட்டு வருகிறது. புலனாய்வு தீவிர கீழ்க்கண்ட
வேலைகளும் இப்பிரிவினால் செய்யப்படுகின்றன:—

(அ) வனக் குற்றவாளிகள் பற்றிய ரகசிய விசாரணை
செய்யப்பட்டு 26 ஆதார அறிக்கைகள் வனத்துறைத் தலைவருக்கு
அனுப்பப்பட்டன.

(ஆ) யானைகளை வேட்டையாடுவோர், சந்தன மர திரு
டர்கள், பாம்புத் தோல் வியாபாரிகள் முதலியோரை வனப் பணி
யாளர் விசாரிக்க எளிதாக இருக்கும் வகையில் விரிவான கேள்விப்
படிவம் தயாரிக்கப்பட்டது.

[1987 ஏப்ரல் 30]

(இ) ஏறத்தாழ 800 வனக் குற்றவாளிகள் பற்றிய குற்றப் பதிவேடு தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன.

(ஈ) வனத்துறையில் செய்தித் தொடர்பு சாதனங்கள் நிறுவ (VHF Sets) ஒரு திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கப்பட்டது.

(உ) வனப் பணியாளர்களின் பயிற்சி பாடத் திட்டத்தை ஆய்வு செய்து திருத்தி அமைக்கப்பட்டது.

(ஊ) வனப் பணியாளர்கள் துப்பாக்கிகளை பயன்படுத்துவது பற்றியும் அதன் பின் விளைவுகள் பற்றியும் பரிசீலனை செய்யப்படுகிறது.

(எ) ஆயுதம் தாங்கி வனப் பணியாளர்களுடன் தமிழக காவல் துறையினரும் ஆயுதப்படையினரும் காவல் ரோந்து செய்து உரிமம் இல்லாமல் வைத்திருந்த பதினேழு ஆயுதங்கள் பறிமுதல் செய்யப்பட்டன.

18.5. செய்தி தொடர்பு அமைப்புக்களை நவீனப்படுத்துதல்:

பாதுகாப்புப் பணிகளை மேலும் சிறப்பாக செய்ய ஓர் ஒருங்கிணைந்த செய்தி தொடர்பு அமைப்பு ஏற்படுத்தப்பட உள்ளது. நீலகிரியில் சமீபத்தில் உயர்வேக மின் அலை தொடர்பு வசதி ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. வேலூர், சேலம் வன மண்டலங்களில் ரூபாய் 70 லட்சம் செலவில் கம்பியில்லாத் தாது தொடர்பு அமைப்பு ஏற்படுத்த உத்தேசம் உள்ளது. நமது நிதி நிலையை பொறுத்து தகவல் தொடர்பு வசதியினை நவீனப்படுத்தும் பணி ஒவ்வொரு கட்டமாக எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. நாளடைவில் மாநிலம் முழுவதும் முழுமையான, முற்றிலும் நவீன செய்தி தொடர்பு நிறுவப்படும்.

வேலூர் போன்ற முக்கிய பகுதிகளில் சந்தன மரக் குற்றங்களுக்கு என தனி நீதிமன்றங்கள் நிறுவும் கருத்துரு பரிசீலனையில் உள்ளது. இத்தனி நீதிமன்றங்கள் சந்தன மரக் குற்றங்களை விரைவில் விசாரித்து குற்றவாளிகளைத் தண்டிக்க உதவும்.

மாவட்ட அளவில் வழக்குகளை விரைவில் முடிக்கவும், குற்றவாளிகள் தண்டனையை அனுபவித்து உணரவும் இது வகை செய்யும். இந்த ஆண்டில் குற்றவாளிகளைப் பிடிக்க உதவிய 32 நபருக்கு சன்மானம் வழங்கப்பட்டது.

18.6. சந்தன மரக் கடத்தல்:

சந்தன மரம் விலை உயர்ந்த ஓர் பொருளாகும். அதன் உயர்ந்த மதிப்பு காரணமாக சந்தன மரக் கடத்தல் அதிகரித்து வருகிறது. 1986-87-ல் (ஜனவரி 1987 வரை) 40.06 லட்சம்

1987 ஏப்ரல் 30]

ரூபாய் மதிப்புள்ள 100.4 டன் சந்தன மரம் மொத்தம் 457 குற்ற வழக்குகளில் பிடிபட்டது. இந்த வழக்குகளில் பிடிபட்டவர் 856 பேர். 40 வாகனங்களும் பிடிக்கப்பட்டன.

18.7. பாம்புத் தோல் கடத்தல் மற்றும் பாம்புத் தோல் வியாபாரத்தைக் கட்டுப்படுத்தல்:

பாம்புகள் தான் பயிர்களையும் தானியங்களையும் எலிகளிடமிருந்து பாதுகாக்கின்றன என்பதைப் பலர் உணர்வதில்லை. இந்த முக்கியத்துவத்தைக் கருதியே, ராஜ் நாகம் மற்றும் கட்டுவிரியன் போன்ற பாம்பு வகைகளை வனவிலங்கு பாதுகாப்புச் சட்டம் 1972 அட்டவணை 2-ன் கீழும் மற்ற பாம்பு வகைகளை அட்டவணை 4-ன் கீழும் சேர்க்கப்பட்டுள்ளது. இடுப்புப் பட்டைகள், காலணிகள் மற்றும் பைகள் போன்ற அழகிய பொருட்கள் பாம்புத் தோல்களால் செய்யப்படுகின்றன. பாம்புகளைத் திருட்டுத்தனமாக கொல்லுதலை தடுப்பதற்காகவும் பாம்புத் தோல் வியாபாரத்தை ஒழுங்கு முறைப்படுத்தவும் அரசு வன விலங்கு பாதுகாப்புச் சட்டம் 1972-ன் கீழ் பாம்பு பிடிக்கும் உரிமம், தோல் பதனிடும் உரிமம் மற்றும் வியாபார உரிமங்களை வழங்கி வந்துள்ளது.

வனப் பிரிவு, குற்றப் புலனாய்வுத் துறை, வனவிலங்கு காப்பாளர், சென்னை, மற்றும் உதவி வனப் பாதுகாவலர், வனப் பாதுகாப்புப் படை, சென்னை ஆகியோர் பாம்புத் தோல்விற்பனையை தீவிரமாக கண்காணித்து வருகின்றனர். தோல் பதனிடும் சாலை, கிடங்குகள், இரயில் நிலையங்களிலும் நடமாடும் தனிக்குழு திடீர் தணிக்கை செய்து, சட்டத்திற்கு புறம்பாக வியாபாரம் செய்தலை கண்டுபிடித்து தோல்களை பறி முதல் செய்தும் குற்றவாளிகளை கைது செய்தும் வருகின்றனர்.

1986-87 ஆம் ஆண்டில் (15-1-1987 வரை) சுமார் 57,500 ரூபாய் மதிப்புள்ள தோல்கள் குற்றங்களில் பிடித்து பறி முதல் செய்யப்பட்டுள்ளன. பறிமுதல் செய்யப்பட்ட தோல்கள் அனைத்தும், இ1திய அரசின் அறிவுரைகளின்படி சென்னையிலுள்ள இந்திய அரசு நிறுவனமாகிய பரூத் லெதர் கார்ப்பரேஷனிடம் ஒப்படைக்கப்பட்டு வருகின்றன.

தவிர 1987 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதத்தில் சென்னையில் ரூ. 20 லட்சம் மதிப்புள்ள 1.22 லட்சம் பாம்புத் தோல் கடத்தல் வழக்கு ஒன்றும் காவல்துறை (வனப் பிரிவு-குற்றப் புலனாய்வு துறையால்) கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளது. ஒரே கடத்தலில் மிக அதிக அளவு பாம்புத் தோல் கடத்திய இந்த வழக்கே தமிழ் நாட்டில் ஒரு பெரிய குற்ற வழக்காகும் என்று கருதப்படுகிறது.

[1987 ஏப்ரல் 30]

18.8. கண்டுபிடிக்கப்பட்ட குற்றங்கள்:

1986-87-ல் ஜனவரி 1987 வரை 29,113 குற்ற வழக்குகள் கண்டுபிடிக்கப்பட்டு குற்றத் தொகையாக 33.12 லட்ச ரூபாய் வசூலிக்கப்பட்டது. 1,262 குற்றவாளிகள் மீது வழக்கு தொடரப்பட்டு இதுவரை 37 பேர் தண்டிக்கப்பட்டுள்ளனர்.

18.9. ஆயுதங்களும் படைக்கலன்களும்:

வெகு காலமாகவே வனத்துறைக்கு ஆயுதங்களும் படைக்கலங்களும் வழங்கப்பட்டு வருகின்றன. இருப்பினும் வனப் பணியாளர்கள் தங்களை காத்துக் கொள்ளவோ வனச் செல்வத்தைக் காக்கும் பொருட்டோ ஆயுதங்களை பயன்படுத்தும் அதிகாரம் காவல் துறையினருக்கு உள்ளது போல் வழங்கப்படவில்லை. கள்ளக் கடத்தலும் வேட்டையாடுதலும் அதிகமாக உள்ள இந்நாட்களில் குற்றவாளிகள் நவீனமான ஆயுதங்களையும் வாகனங்களையும் பயன்படுத்தி சமூக விரோதச் செயல்களில் ஈடுபடுகின்றனர். எனவே குற்றவாளிகளை தக்கபடி சந்தித்து எதிர்த்து நிற்க நவீன ஆயுதங்களும், தக்க அதிகாரங்களும் வனத் துறை பணியாளர்களுக்கு வழங்குதல் பற்றிய கருத்துரு அரசின் பரிசீலனையில் உள்ளது.

19. வனப் பணியாளர்களின் திறமைமிக்க பணிகள்:

மதிப்பு வாய்ந்த நமது வனச் செல்வத்தை சமூக விரோத சக்திகளிடமிருந்து காப்பதற்காக எவ்வித நடவடிக்கையும் எடுக்க நாம் தயங்குவதில்லை. குற்றவாளிகளிடமிருந்து காடுகளைப் பாதுகாப்பதில் பணியாளர்கள் தங்களுடைய உயிரையும் தந்த நிகழ்ச்சிகளும் பல உண்டு.

வனத்துறை பணியாளர்கள் குற்றவாளிகளைப் பிடிக்கப் போகும்போது கண்மூடித்தனமாக தாக்கப்படுவது வழக்கமாக நடைபெறும் ஒரு நிகழ்ச்சியாக உள்ளது. களப்பணியாளர்கள் குற்றவாளியுடன் கடுமையான கைகலப்பில் ஈடுபடும்போது உடல் ஊனம் ஏற்பட்டதும் உண்டு. சமீப காலத்தில் இதுபோன்ற அரக்கத்தனமான தாக்குதலால் 12 வனப் பணியாளர்கள் பாதிக்கப்பட்டனர். அவற்றுள் இரண்டு பேருக்கு உடல் ஊனம் அடையும் பரிதாப நிலையும் ஏற்பட்டது.

20. வரவு-செலவு திட்ட மதிப்பீடு.

துறையின் வரவு-செலவு திட்ட மதிப்பீடு பற்றிய விவரங்கள் கீழ்வருமாறு :

நிதி ஆதாரம். 1985-86 கணக்குகள். 1986-87 வரவு-செலவு திட்ட மதிப்பீடு. 1986-87 திருத்திய திட்ட மதிப்பீடு. 1987-88 வரவு-செலவுத் திட்ட மதிப்பீடு.

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
			(ரூபாய் இலட்சத்தில்.)		
1.	259A	பொதுப்பணிகள் ..	0.17	0.40	0.40
2.	268	பல்வகைப் பொதுவான பணிகள் ..	110.00	..	..
3.	2075	பல்வகைப் பொதுவான பணிகள் ..	..	..	183.33
4.	288	சமூகப் பாதுகாப்பும் நலனும்	8.22	8.30	7.42
5.	2235	சமூகப்பாதுகாப்பும் நலனும்	..	..	0.01
6.	2225	ஆதிதிராவிடர், பழங்குடியினர், ஏனைய பிற்பட்ட வகுப்பினர் நலன்.	..	..	0.07
7.	307	மண்வள-நீர்வளப் பாதுகாப்பு	27.96	29.00	29.16
8.	2402	..	..	..	41.33
9.	308A	பகுதி மேம்பாடு ..	13.45	16.66	22.57

1987 ஏப்ரல் 30]

இணைப்புகள்

நிதி ஆதாரம்.

1985-86
கணக்குகள்.1986-87
வரவு
செலவு
திட்ட
மதிப்பீடு.1986-87
திருத்திய
மதிப்பீடு.1987-88
வரவு,
செலவு
திட்ட
மதிப்பீடு.

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
				(ரூபாய் இலட்சத்தில்)		
10.	2551	மலைப்பகுதிகள்	..	..	..	22.32
	60.	ஏனைய மலைப்பகுதிகள்	..	..	..	..
11.	313	காட்டுவளம்	1,255.67	1,334.14	1,391.38	..
12.	2406	காடுவளர்ப்பும் வனவிலங்கும்	..	..	..	1,359.08
13.	2415	வேளாண்மை ஆராய்ச்சி, கல்வி.	..	..	..	23.47
14.	2407	மலைத்தோட்டங்கள்	..	..	..	1.44
	60.	ஏனையவை	..	..	..	7.22
15.	2402	மண்வள-நீர்வளப் பாதுகாப்பு	..	..	..	..
16.	2551	மலைப்பகுதிகள் 01. ..	..	..	..	10.84
		மேற்கு மலைத்தொடர் 101.	..	..	..	..
		காடு வளர்ப்பும் வனவிலங்கும்	..	..	..	..
17.	488	சமூகப்பாதுகாப்பு நலன் குறித்த மூலதனச் செலவு.	..	0.01	0.01	..
18.	4235	..	..	..	..	0.01
19.	506.	சிறுபாசனம், மண்வளப் பாது காப்பு பகுதி மேம்பாடு குறித்த மூலதனச் செலவு.	125.92	67.87	142.43	..
20.	4402	மண்வள-நீர்வளப் பாதுகாப்பு குறித்த மூலதனச் செலவு.	..	..	..	94.64

21.	4551.	மலைப்பகுதிகள் குறித்த மூல தனச் செலவு.	..	..	..	171.73
22.	513.	காட்டுவளம் குறித்த மூல தனச் செலவு.	1,447.05	1,730.02	1,846.94	..
23.	4406.	காட்டுவளம் வவளிலங்கு குறித்த மூலதனச் செலவு.	..	..	..	1,936.47
24.	4402.	மண்வள-நீர்வளப் பாதுகாப்பு குறித்த மூலதனச் செலவு.	..	..	..	18.08
25.	4407.	மலைத்தோட்டங்கள் குறித்த மூலதனச் செலவு.	..	..	..	8.80
26.	4415.	வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கல்வி குறித்த மூலதனச் செலவு.	..	..	..	17.60
27.	320JD	சந்தன வதல வடிசாலை ..	0.21	..	..	..
			2,878.65	3,296.40	3,440.31	3,905.84

வாய்மையே வெல்லும்
TRUTH ALONE TRIUMPHS

[1987 ஏப்ரல் 30]

21. முடிவுரை.

தமிழ்நாட்டில் காடுகள் மிகவும் குறைவாகவே உள்ளன. எனவே, காடுகள் மிதமிஞ்சிய அளவில் வெட்டப்படாமலும், தவறாகப் பயன்படுத்தப்படாமலும் காக்க தக்க கவனம் செலுத்தப்பட வேண்டியது அவசியம்.

பாரம்பரியமாகவுள்ள நமது அரிய வனவிலங்குகளைக் காக்கவும், மேம்படுத்தவும் நாம் எல்லாவித முயற்சிகளும் மேற்கொண்டு வருகிறோம். பெருமைப்பட்டதக்க சமூக நலகாடுகள் திட்டத்தை நாம் கவனத்துடன் செயல்படுத்தி வருகிறோம். நல்ல பலன்பெறும் நோக்கோடு வனத்தோட்டங்களை, தோட்ட நிர்வாக முறையின் (estate management கீழ் கொண்டு வருதல், தீவிர வனவியல் பணிகள், பழங்குடியினர் மேம்பாட்டிற்கென கிராமப்புற தோட்டத் திட்டங்கள், அழிந்து படும் சோலைகளை உயிர்ப்பித்தல், ஈட்டி மரங்களைக் காக்க அவற்றிற்கென காப்பிடங்கள் அமைத்தல் போன்றவை நமது திட்டங்களின் சில சிறப்பு அம்சங்களாகும்.

சமுதாயத்தின் நலவாழ்வுகளில் காடுகளின் அரிய பங்குபற்றி மக்களிடையே ஒரு நல்ல விழிப்புணர்வு ஏற்பட்டு அவ்வுணர்வு பெருகியும் வருகிறது. அவ்வுணர்வினை தக்க முறையில் பயன்படுத்திக் கொண்டு இயற்கை வல்லுநர் மற்றும் அறிஞர்களின் அறிவுரைப்படி அவர்களின் கோட்பாடுகளை பரப்பவும், செயல்படுத்தவும் அனைத்து முயற்சிகளும் மேற்கொள்ளப்படும். இயற்கைச் சூழல் சீரமைப்பு, பாதுகாப்பு மற்றும் மேம்பாடு போன்ற சீரிய பணிகள் செவ்வனே நடைபெற வனத் துறை தொடர்ந்து பணிபுரியவுள்ளது.

வாய்மையே வெல்லும்
TRUTH ALONE TRIUMPHS